Mobility

11/2003

30 mobilních dnů Marka Lutonského

Invex je z pohledu mobilního telefonování stále nuda. I když se operátoři Eurotel a T-Mobile vrátili ke svým „dětským“ expozicím v herním pavilonu, výrobci mobilů náš největší informační a telekomunikační veletrh do jednoho ignorovali, zastupovalo je pouze pár distributorů.

The Best of Invex 2003. Tým složený ze zástupců deseti českých specializovaných časopisů, mezi nimiž byly i Mobility, udělil nejlepším produktům vystavovaným na Invexu ocenění The Best of Invex 2003. Na straně 40 najdete další podrobnosti.

Na světě je N-Gage, jak se jí daří? Nokia sice tvrdí, že je s výsledky prodejů spokojená, v USA ale byla cena N-Gage už po dvou týdnech snížena o celou třetinu. Žebříčky, které sledují prodeje herních konzolí, také ukazují poměrně špatná čísla a do toho všeho se objevily postupy, jak nelegálně zkopírovat hry z chráněné paměťové karty.

Mobilní operátoři od sebe opisují. T-Mobile uvede studentský tarif a zanedlouho ho má i Oskar. T-Mobile připraví speciální předplacenku pro zahraniční pracovníky a ostatní dva operátoři rázem zlevňují telefonování do zahraničí. Oskar uvede doplněk pro telefonování v rámci firmy zdarma, druhý den na naplánované tiskové konferenci totéž v bledě modrém představí T-Mobile. Pro zákazníky jsou ale tyto konkurenční boje samozřejmě velmi výhodné: přinášejí nové služby a nižší ceny.

Fotomobily přestanou lidi po pár měsících bavit. Průzkumy ukázaly, že ačkoli si uživatelé kupují fotomobily hlavně kvůli vestavěnému fotoaparátu, po několika měsících tuto funkci většinou přestanou používat.

Nejhezčí telefony. Na internetovém serveru MobilMania.cz se diskutovalo nad nejhezčími telefony. Suverénně zvítězil Sony Ericsson T610, na druhé místo se dostal Samsung SGH-E700, třetí je Siemens SL55.

Telefonování bude dražší. Poslanecká sněmovna přehlasovala veto prezidenta republiky a od 1. ledna se řada služeb, včetně telefonování, přesune do vyšší sazby DPH. Místo pěti procent budeme platit dvaadvacet.

Palmu to v chytrých telefonech moc nejde. Sony Ericsson popřel výrok šéfa softwarové divize společnosti Palm, že uvažuje o přechodu na operační systém PalmOS, a stále zůstává u svého Symbianu. Kromě Samsungu, který ale zatím ještě sedí na třech židlích a připravuje smartphony se všemi třemi konkurenčními operačními systémy, Palm nemá v chytrých telefonech žádného silného partnera.

foto: Petr Bubeníček

Ještě máte šanci zúčastnit se Nokia Game. Až do 19. listopadu se můžete na stránkách www.nokiagame.cz registrovat do letošního ročníku této zábavné hry. Nezapomeňte potom pravidelně sledovat také neoficiální web www.nokia-game.cz plný tipů a rad.

Nové telefony. Sony Ericsson, který se v třetím čtvrtletí poprvé za dobu existence společné firmy dostal do zisku, uvedl telefon T630 a komunikátor P900 (viz Mobilitky na straně 6). Nokia měla také své tradiční podzimní chrlení novinek, část z nich ale představíme až příště, protože se objevily až po uzávěrce. Samsung na ženevském veletrhu uvedl řadu nových modelů (str. 7), Siemens představil zimní kolekci Xelibri (str. 14).

Zvolte nejlepšího mobilního operátora. Na stranu 10 jsme připravili čtenářský průzkum, z něhož zjistíme, kdo se bude moci pyšnit titulem Mobilní operátor roku 2003. Budeme rádi, když se průzkumu v co největší míře zúčastníte.

obsah

novinky

6 **mobilitky** – obrázkové pohledy do mobilní budoucnosti

12 **klípky** – novinky, postřehy a drby z mobilního světa

13 **na první pohled** – krátké představení přístrojů Nokia 7600, Motorola MPx200, Samsung SGH-i500, nové kolekce módních mobilů Xelibri, mobilní objevy, fotopohledy

18 **z českých luhů a hájů** – nejnovější mobilní služby, zajímavosti ze Slovenska

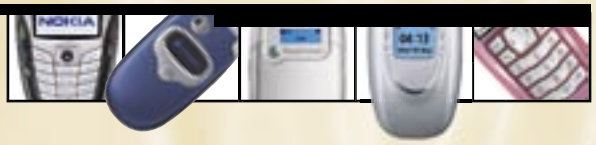
články

10 **mobilní operátor roku 2003**
Zúčastněte se velkého průzkumu

24 **platit nebo předplatit?**
Přehled a srovnání českých předplacených služeb

29 **nejlepší mobily**
Srovnání nejlépe vybavených mobilů všech výrobců

recenze mobilů



32 **mobilní telefon Nokia 6600**
38 **mobilní telefon Motorola V300**
43 **mobilní telefon Sony Ericsson Z600**
48 **mobilní telefon Samsung SGH-E100**
51 **mobilní telefon Nokia 3100**

ostatní recenze

54 **maličkosti** – krátké recenze mobilního příslušenství
56 **kapesní počítač Asus MyPal A620**
57 **digitální fotoaparáty Kodak EasyShare CX6200 a CX6330**
59 **program Callnet SMS Server 3.04**

uživatel

60 **mobilní servis** – rady, triky a zajímavosti k mobilům, tipy čtenářů a redakce

textovky, e-maily, dopisy

Kam na nákup

Mohli byste otisknout seznam internetových obchodů s mobily, které jsou podle vás důvěryhodné?

Pravidelně sledujeme několik vybraných internetových obchodů, které považujeme za důvěryhodné. Konkrétní odkazy najdete na internetové stránce **katalog.mobilmania.cz** u aktuálních cen jednotlivých telefonů.

Ztratila se mi fotka

Poslal jsem obrázek do soutěže Fotomobility, ale na webových stránkách se neobjevil. Proč?

Vaše fotka měla s největší pravděpodobností nízké rozlišení. Pokud posíláte své fotky v rozlišení nižším než 320 × 240 obrazových bodů, jsou pro nás bohužel prakticky nepoužitelné.

Proč hlasovat

Proč bych měl hlasovat v anketách, když už předplatné Mobilit mám?

Nemusíte mít strach, nebudeme vás nutit číst Mobility dvakrát. Až skončí vaše stávající předplatné, plynule na něj naváže předplatné nové, které případně vyhrajete. Doba se vám nijak nezkrátí, to znamená, že vyhrajete-li předplatné na celý rok a stávající vám končí v prosinci 2003, od ledna až do prosince 2004 vám poběží celoroční předplatné zdarma.

Dostanu katalog?

Jsem předplatitelem časopisu Mobility. Dostanu k listopadovému číslu automaticky Katalog mobilů zdarma?

Velký podzimní Katalog mobilů sice připravoval redakční tým Mobilit, ale jde o samostatnou publikaci, kterou si v případě zájmu musíte koupit zvlášť. Bude k dostání na stejných místech jako Mobility za cenu 89 Kč. Více o podzimním Katalogu mobilů si můžete přečíst v upoutávce na straně 37.

jaké jsou nejlepší a nejhorší články?

Je pro nás velice důležité, abychom věděli, které články v Mobilitách se vám líbí a které byste raději už nikdy neviděli.

Za každým článkem v Mobilitách najdete v rámečku číselný kód: **12345**

Vždy, když si přečtete Mobility, napište nám na číslo **608 80 50 80** textovou zprávu, kterou začnete slovem **HLAS!**, a doplňte **čísla několika článků**, které se vám opravdu líbily (přidejte před ně plus) a které se podle vás naopak nepovedly (před čísla přidejte minus). Hlasování tedy může vypadat například takto: HLAS! +3521 +3522 –3534 –3532.

Váš názor pro nás bude velmi důležitý při přípravě dalších čísel Mobilit.

Z textovek, které od vás dostaneme, v každém čísle vylosujeme jednoho výherce půlročního předplatného Mobilit. Nyní jej získal pan Pavel Anděl (Praha 5).

Nejlépe hodnocené články z minulého čísla:

- Mobilitky
- 30 mobilních dnů
- Přehled parametrů a cen mobilních telefonů
- recenze mobilu Samsung SGH-E700

Nejhůře hodnocené články z minulého čísla:

- recenze fotoaparátu Minolta Dimage X20
- shareware pro počítače Pocket PC
- shareware pro počítače Palm
- Fotopohledy

fotomobility

Vlastníte fotomobil? Fotíte rádi a hodně? Pochlubte se svými snímky veřejně:

foto mobility

Snímky z fotomobilů přijímáme na e-mailové adrese **fotomobility@cpress.cz** a na telefonním čísle **608 80 50 80**.

Domácí mazlíček

Chceme po vás obrázky ochočených domácích mazlíčků, stejně jako divoké zvěře, k jejíž ochočení se teprve připravujete. Hodnotit budeme nejen mazlivost foceného mazlíčka, ale i celou kompozici mazlivé scény.

Každý může v jednom kole poslat nanejvýš tři fotografie, které k nám musí dorazit nejpozději do pondělí 24. listopadu 2003, do 12.00 hodin. Snímky musí mít rozlišení minimálně 320 × 240 bodů. U každého obrázku prosím uvádějte krátký popisek a telefonický kontakt.

Autoři tří nejlepších snímků získají roční předplatné Mobilit.

Jana Šebková (Osek): „Máma peče pizzu"

Vojtěch Gruchala (Bílovec): „Indián po česku"

Jana Kušmír (Cheb): „Zlato podzimu"

„Sestřenice"

„Punk is not dead"

„Matika"

„Princezna"

„Pěnový ufounek"

„Zima na krku"

„Škleb"

„Český turban"

„Deštníčky"

„Pěkná paruka"

„Mikádo trochu jinak"

„Justice for all"

Další fotografie najdete na stránkách mobility.cpress.cz v sekci Fotomobility

11085

mobilitky

Znáte LG?

Korejský výrobce LG uvedl na veletrhu ITU Telecom World řadu nových telefonů. LG se zanedlouho oficiálně objeví i v České republice a zdejší Samsung získá svého tradičního konkurenta.

Sony Ericsson T630 ▲

Novinka švédsko-japonské značky je spíše jen facelift (můžeme-li použít tento výraz automobilového průmyslu) staršího modelu T610. Největší inovací je použitý aktivní displej s pětašedesáti tisíci barvami. **Kdy:** začátek příštího roku **Cena:** těsně nad deset tisíc korun (odhad)

Voq: profesionální chytrý telefon

U nás neznámý výrobce Siera Wireless se chystá prodávat chytrý telefon Voq. Je zajímavý zejména klávesnicí rozdělenou na dvě části. **Kdy:** v první polovině roku 2004 **Cena:** zatím nestanovena

Sony Ericsson P900 ▶

Nástupce komunikátoru P800 je na pohled menší, má jiný design, lepší displej a opravdovou klávesnici, kterou netvoří jen trny přenášející stisknutí tlačítek na dotykový displej. **Kdy:** do konce roku, pravděpodobně u Eurotelu **Cena:** do pětadvaceti tisíc korun (odhad)

Korejská smršť

Samsung na švýcarském veletrhu ITU Telecom World také chrlil novinky. O chytrém telefonu založeném na operačním systému PalmOS si můžete přečíst delší článek na straně 16, zde stručně představíme další produkty:

❶ SGH-Z100: kombinuje sítě GSM a 3G, obsahuje videokameru
❷ SCH-W110: mobil pro sítě třetí generace WCDMA a CDMA2000.
❸ SCH-D700: chytrý telefon postavený na systému Symbian
❹ SCH-i700: chytrý telefon s operačním systémem Microsoft Pocket PC Phone Edition

Cena ani dostupnost novinek nebyla upřesněna.

HP iPaq h4350 ▶

Nový kapesní počítač od HP nabízí vše, co poslední nejvybavenější model, včetně podpory Bluetooth a bezdrátových sítí Wi-Fi. Ale navíc se u něj objevila téměř plnohodnotná klávesnice pro rychlé psaní, uživatel už není odkázán jen na pero a dotykový displej.
Kdy: v listopadu
Cena: 499 dolarů

navigace pro iPaq ▼

Malý přijímač signálu GPS je určen pro spolupráci s kapesními počítači HP iPaq. Komunikuje s nimi bezdrátově prostřednictvím Bluetooth. Kapesní počítač s doinstalovanou mapou lze využít jako navigační systém v automobilu. **Kdy:** v listopadu **Cena:** 294 dolary

Siemens U15 ▲

Siemens U15 je telefon pro sítě třetí generace. Zvládá videotelefonii v reálném čase a nabízí rychlý mobilní internet.

mobilitky

Commander Pack

Batůžek Commander Pack s příslušenstvím obsahuje snad všechny komunikační prostředky, které byly vymyšleny. Nikdy by se nemělo stát, že byste se s ním ocitli odříznuti od světa.

Nokia 3660 ►

Nokia zřejmě pochopila, že tlačítka uspořádaná do kruhu nejsou pro používání telefonu to nejlepší a inovovala svůj starší model 3650. Kromě klávesnice s klasickým rozložením tlačítek byl vylepšen i displej, zobrazí až pětašedesát tisíc barev. **Kdy:** 4. čtvrtletí 2003 **Cena:** 13 000 Kč (odhad)

Nokia Image Wear

Nokia představila kolekci stylových doplňků, které ale mají s mobily jen málo společného.

❶ Náhrdelník s displejem, na který nahrajete libovolný obrázek
❷ Kaleidoskop pro prohlížení digitálních obrázků
❸ Rámeček, do něhož pošlete obrázek formou MMS
❹ Další náhrdelník

Palm Tungsten T3 ►

Nový kapesní počítač Palm má displej s vysokým rozlišením 320 × 480 bodů a velikost displeje již neomezuje ploška pro zadávání znaků. **Kdy:** už dnes **Cena:** 17 500 Kč

Sendo X ►

Britský výrobce Sendo se před rokem rozkmotřil s Microsoftem a v říjnu představil chytrý telefon postavený na konkurenčním operačním systému Symbian. Největší zajímavostí je asi 32 MB paměti. **Kdy:** do konce roku **Cena:** 500 eur

připravil Marek Lutonský **7442**

mobilní operát

Průzkum mezi uživateli mobilních telefonů

Zúčastněte se velkého průzkumu a zvolte nejlepšího mobilního operátora roku 2003.

Průzkum probíhá v Mobilitách, v Katalogu mobilů a v internetovém časopise MobilMania.cz. Jedině vy, čtenáři specializovaných médií, máte nejlepší přehled v oblasti mobilních služeb a cenné vlastní zkušenosti, můžete proto z různých pohledů zhodnotit pozici jednotlivých českých mobilních operátorů.

Za svoji snahu budete odměněni. Z platných hlasů vylosujeme výherce následujících cen:

1. cena: mobilní telefon Sony Ericsson T610
2. cena: mobilní telefon Alcatel One Touch 735
3. cena: mobilní telefon Samsung SGH-C100
4. cena: knihy vydavatelství Computer Press podle vlastního výběru do 500 Kč
5.–10. cena: roční předplatné Mobilit
11.–15. cena: DVD herního časopisu Doupě.cz

Jak hlasovat

Protože otázek v průzkumu Mobilní operátor roku 2003 je více než v běžných soutěžích, **přečtěte si prosím pozorně návod,** jak hlasovat. Návod je určen pro hlasování pomocí textových zpráv, máte-li ale přístup k internetu, pohodlnější pro vás bude využít hlasovací formulář na stránkách **www.mobilmania.cz**.

Ve většině otázek je úkolem seřadit tři české mobilní operátory od nejlepšího k nejhoršímu. Do textové zprávy, kterou pošlete na číslo 608 80 50 80, pište pouze zkratky mobilních operátorů:

- Eurotel: zkratka E
- Oskar: zkratka O
- T-Mobile: zkratka T

Když na otázku nebudete moci odpovědět, použijte u ní zkratku X. Odpovědi na jednotlivé otázky číslujte, oddělujte je čárkami, do soutěžní SMS nepište už žádný další text, ani jméno či adresu. V případě výhry vám sami zavoláme na číslo, z něhož jste hlasovali.

Pravidla průzkumu

Do zprávy nepište své jméno ani adresu, vylosovaným výhercům zavoláme na číslo, z něhož hlasovali. Textové zprávy je možné posílat pouze z mobilního telefonu, každý může hlasovat pouze jednou a z jednoho telefonního čísla lze do průzkumu poslat pouze jeden hlas. Organizátor průzkumu, společnost Computer Press, a. s., neručí za doručení textových zpráv s odpověďmi a vyhrazuje si právo ve sporných případech rozhodovat s konečnou platností dle vlastního uvážení.

tor roku 2003

Otázky

2003
MOBILNÍ OPERÁTOR ROKU
mobilmania.cz
mobility
★★★★★★

1. **Který mobilní operátor má nejlepší služby?**
Seřaďte operátory Eurotel (E), Oskar (O) a T-Mobile (T) od nejlepšího k nejhoršímu (např. 1EOT atd.)

2. **Který mobilní operátor má nejlepší služby pro mobilní datové přenosy?**
Seřaďte operátory E, O a T od nejlepšího k nejhoršímu (např. 2OTE atd.)

3. **Který mobilní operátor má nejlepší pokrytí signálem?**
Seřaďte operátory E, O a T od nejlepšího k nejhoršímu (např. 3TEO atd.)

4. **Který mobilní operátor má nejvýhodnější ceny za telefonování a další služby?**
Seřaďte operátory E, O a T od nejlepšího k nejhoršímu

5. **Který mobilní operátor má nejpřehlednější a nejsrozumitelnější tarify?**
Seřaďte operátory E, O a T od nejlepšího k nejhoršímu

6. **Který mobilní operátor má nejlepší nabídku mobilních telefonů?**
Seřaďte operátory E, O a T od nejlepšího k nejhoršímu

7. **Který mobilní operátor má nejlepší vztah k zákazníkům?**
Seřaďte operátory E, O a T od nejlepšího k nejhoršímu

8. **Který mobilní operátor je vám nejsympatičtější?**
Seřaďte operátory E, O a T od nejlepšího k nejhoršímu

9. **Který mobilní operátor má nejlepší reklamy?**
Seřaďte operátory E, O a T od nejlepšího k nejhoršímu

10. **Který mobilní operátor představuje nejvíc technologických novinek?**
Seřaďte operátory E, O a T od nejlepšího k nejhoršímu

Příklady soutěžní SMS

Soutěžní textovka by měla vypadat například takto:
1EOT, 2OTE, 3TEO, 4ETO, 5OET, 6TOE, 7EOT, 8OTE, 9TEO, 10ETO

Pro zařazení do slosování **je nutné dodržet** tento formát odpovědi, zejména čísla u jednotlivých otázek.

V případě, když na některou otázku nebudete schopni odpovědět, použijte zkratku X jako v následujícím příkladě (u třetí a páté otázky):
1EOT, 2OTE, 3X, 4ETO, 5X, 6TOE, 7EOT, 8OTE, 9TEO, 10ETO

Soutěžní textovou zprávu posílejte na telefonní číslo **608 80 50 80**, poslední termín pro hlasování je **4. prosince 2003**.

Protože našim čtenářům čas od času zasíláme nabídky renomovaných společností, prosíme vás o následující souhlas s použitím vašich osobních údajů: Využitím služby či produktu společnosti Computer Press, a. s., se sídlem v Brně, nám. 28. dubna 48, PSČ 635 00, IČ 25652931, výslovně souhlasím s použitím svých osobních údajů v rozsahu jména, příjmení, e-mailové adresy a poštovní adresy, popř. telefonního čísla mobilního telefonu (byly-li poskytnuty) pro účely nabídky obchodu nebo služeb.

Tento výslovný souhlas je udělován v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů v platném znění. Pokud vyjádřím nesouhlas s použitím osobních údajů za účelem nabídky obchodu a služeb, nebudou poskytnuté osobní údaje nadále používány za tímto účelem.

mobilmania.cz
mobility

klípky

Hayya alas salah hayya alas salah

Pětkrát denně zaznívá z arabských mešit volání adhan, muslimská výzva k modlitbě. Pětkrát denně se muslimové modlí na svých koberečcích s čelem obráceným k posvátné Mekce. Pokud se pohybují mezi ostatními muslimy, vždy nakonec společně určí správný směr, mnohem složitější to ale má osamocený muslim na cestách. V takových případech nezbývá, než nosit s sebou kompas nebo nový telefon LG G5300. Korejský výrobce totiž vyvinul mobil určený speciálně muslimům, který na displeji dokáže zobrazit správný směr k Mekce. Allahu akbar, je čas k modlitbě.

Chci vědět víc

Stále populárnější digitální fotoaparát v mobilu nemusí vždy nutně sloužit jen pro běžné focení. Společnost NeoMedia vyvinula speciální software PaperClick, který umí přelouskat čárové kódy. Čárový kód jednoduše vyfotíte a aplikace vám podle něj otevře příslušnou stránku ve vestavěném internetovém prohlížeči. Jaké je využití? Například v obchodě jednoduše vyfotíte čárový kód výrobku, o který máte zájem, a aplikace vám načte stránku s podrobnými informacemi o tomto výrobku – třeba i s možností, kde ho koupit levněji. Zatím je PaperClick připraven pro model Nokia 3650, verze pro ostatní telefony s operačním systémem Symbian se připravuje.

S větrem v zádech

Snad každý z nás se někdy dostal do situace, kdy si potřeboval nutně zavolat, ale baterii se jako naschvál nedostávalo energie a síťová nabíječka byla v nedohlednu. Stejně nepříjemná situace může nastat také v místech bez přívodu elektřiny, vzpomeňme například nedávné kolapsy elektrické sítě ve Spojených státech amerických nebo Itálii. Pro tyto případy je dobré mít po ruce alternativní nabíječku, která nevyžaduje zapojení do zásuvky. Jednou z prvních byla nabíječka Freecharge od Motoroly, která vyráběla elektřinu otáčením klikou. Nabíječka GoGoPower je poněkud odlišná, podobně jako tradiční holandské mlýny využívá sílu větru. Pět minut nabíjení vystačí telefonu na dvacet minut provozu a kromě toho slouží navíc i jako svítilna. Nabíječku lze použít pro mobilní telefony značky Nokia, Motorola a Sony Ericsson. Cena byla stanovena na dvaačtyřicet dolarů.

Zákaz telefonování při jízdě na koni

V mnoha zemích světa je zakázáno používat mobilní telefon během řízení motorového vozidla. V Austrálii však zákon došel ještě dále. Nedávno australská policie pokutovala jistého Deana Crichtona, který vozí turisty po Melbourne na voze taženém koňským dvouspřežím. Důvod udělení pokuty: telefonoval za jízdy a uzdu držel jen v jedné ruce. Nikoho nezajímalo, že se pohyboval rychlostí asi 3,5 km za hodinu a mohl tedy jen těžko někoho ohrozit. Kdoví, třeba se podobná úprava časem dostane i do našeho zákona o provozu na silničních komunikacích.

Ganéša nerad telefonuje

Vláda v Malajsii ostře vystoupila proti prodejcům sošky hinduistického boha Ganéši, který je zobrazen, jak hovoří do mobilního telefonu. Podle úřadů tato urážející soška Ganéši na slonu pobuřuje většinu hinduistů, a proto musí být stažena z prodeje.

Pirátské televizní vysílání

V jedné finské rodině skončilo pravidelné sledování večerních zpráv překvapením. Uprostřed zpravodajského bloku náhle zčernal obraz a udivená rodina se místo toho dívala na fotografie svých sousedů. Záhada se vzápětí vysvětlila. Na vině byl přijímač digitální televize Nokia Mediamaster, který umožňuje prohlížet fotografie pořízené fotomobilem s integrovaným Bluetooth. Obě rodiny používaly zmíněný digitální přijímač a měly také náhodou nastavené stejné heslo. Kvůli tomu se fotografie zobrazovaly na obou přijímačích současně.

Nokia Mediamaster

připravil Tomáš Doseděl, Marek Turoň **7454**

Nokia 7600

Extravagance pro třetí generaci

Nokia už mnohokrát ukázala, že se nebojí experimentů, i když si občas spálí prsty. Tentokrát bude o přízeň zákazníků bojovat další průlomový model s číselným označením 7600 – telefon s průkopnickým designem a navíc podporou mobilních sítí třetí generace.

Kam umístit klávesnici?

Nokia pro svou novinku s výměnnými kryty zvolila netradiční, téměř čtvercový tvar s rozměry 87 × 78 × 19 mm a hmotností 123 g. Vzhledem k tomu, že podstatnou část zařízení tvoří aktivní displej s rozlišením 128 × 160 bodů a podporou šedesáti pěti tisíc barev, je docela logické, že už nezbylo dost místa na klasickou klávesnici a většina tlačítek se musela přestěhovat na obě boční strany vedle displeje. To rozhodně nepřispívá ergonomii, na psaní SMS si budete muset zvyknout, první pocity nejsou nic moc.

Číselné označení 7600 může trochu svádět k příbuznosti s řadou Series 60, do které patří chytré mobily Nokie, novinka však patří do nižší řady Series 40 podobně jako modely 7250i, 6610, 7210 a další. Některé funkce a vlastnosti jsou ale nové, například kvalitní aktivní displej typu TFT.

Bez paměťových karet

Mobilu nechybí vestavěný digitální fotoaparát s maximálním rozlišením 640 × 480 bodů, který kromě fotografování zvládá natáčet také videosekvence v kvalitě patnáct snímků za sekundu. Spolu s údaji z kalendáře nebo telefonního seznamu je můžete ukládat do sdílené paměti s kapacitou 29 MB, chybí ale možnost rozšíření paměťovými kartami. Telefon si rozumí s MMS, k dispozici je také e-mailový klient. Nokia 7600 umí přehrávat zvukové soubory ve formátu MP3 a AAC, a to také pomocí hlasitého reproduktoru. Telefon je pochopitelně možné synchronizovat s počítačem, připojit jej můžete pomocí datového kabelu, infraportu i Bluetooth, který by se nyní měl objevovat i u dalších Nokií nové řady.

Vestavěný prohlížeč si poradí nejen s wapem ve verzi 2.0, ale zobrazí také internetové stránky ve formátu xHTML. K brouzdání po wapu i internetu se bude hodit podpora GPRS i HSCSD, za čas třeba i možnost pracovat v sítích třetí generace. (-il)

Kdy: pravděpodobně začátek příštího roku
Cena: 15 000 Kč (odhad)

7512

INZERCE ▼

nová kolekce Xelibri

Slušivé módní doplňky

Siemens se rozhodl, že okoukané tvary už mobilům nesvědčí, a založil divizi Xelibri, která produkuje opravdu netradiční telefony. Tyto modely chtějí oslovit především uživatele, kteří hledají stylové módní doplňky. Kolekce se obměňuje každého půl roku a prodává se hlavně v buticích a obchodech se značkovým oblečením. První série byla představena na jaře, nyní je zde druhá kolekce čtyř nových produktů pro sezónu podzim/zima 2003.

Společným znakem nových telefonů jsou pasivní displeje se čtyřmi tisíci barvami, méně funkcí a snadná výměna karet SIM, kdy není třeba mobil otevírat. Na rozdíl od jarně-letní kolekce by se tyto novinky měly objevit v prodeji i u nás.

Xelibri 5

Tento model je určen hlavně pro mladou generaci, svým designem se dobře hodí k nošení na poutku kapsáčů. Pro tento účel je také vybaven přezkou, která umožňuje rychlé připevnění či odepnutí. Telefon je velmi malý, přibližně jako dvě krabičky od zápalek položené vedle sebe, a jeho hmotnost je pouhých 74 gramů. K dostání bude ve dvou odstínech – tmavém (Mercury) a světlejším (Ultra Blue).

Cena: 199 eur

Xelibri 6

Při prvním pohledu by vás určitě nenapadlo, že tato „pudřenka" má něco společného s mobilem. Ovšem hned po otevření bude vše jasné, jedná se totiž o zajímavé věčko. Na horním „víčku" je displej, spodní nese klávesnici, která je provedena ve dvou pruzích, takže si na ni budete muset trochu zvykat. Vzhled jednoznačně určuje cílovou skupinu, a tou jsou ženy. Jen ony také ocení dvojici vestavěných zrcátek, z nichž jedno je zvětšovací. Nepostradatelný doplněk dámských kabelek váží 90 gramů a v nabídce je ve dvou barevných variantách – bronzové a platinové.

Cena: 249 eur

Xelibri 7

Xelibri 7 je svým vzhledem nejvíce podobný klasickým mobilům. Měl by zaujmout především praktické muže. V zadní části má mobil speciální sponu pro upevnění například za klopu košile, kapsu nebo přihrádku kožené tašky. Jeho malé rozměry a hmotnost 83 gramů určitě nikoho příliš nezatíží. K dispozici je opět ve dvou elegantních barevných variantách – měděné a tmavě modré.

Cena: 249 eur

Xelibri 8

Poslední „Xelibrík" s číslem 8 je zřejmě nejvhodnější jako doplněk ke slavnostnímu oděvu, ocení ho opět zřejmě hlavně ženy. Je určen pro nošení na krku. Kvůli miniaturní velikosti už na něm nezbylo místo pro klávesnici, je tedy téměř kompletně ovládán hlasem. Na rozdíl od ostatních tří novinek nabízí navíc vestavěný radiopřijímač a dostanete k němu i barevně sladěná sluchátka. Do provozu se radio uvádí rychlým pohybem, prostě je ho třeba před upotřebením trochu protřepat. Bude se prodávat v barevných kombinacích diamantová s růžovou a stříbrná s medovou. (-il)

Cena: 299 eur

7513

Motorola MPx200

Chytrý mobil ve věčkovém stylu

Motorola v říjnu uvedla nové mobilní telefony. O věčku s označením V300 si můžete přečíst ve velké recenzi na straně 38, na tomto místě krátce představíme chytrý telefon Motorola MPx200.

Opravdový „chytrolín"

Pro Motorolu nezvyklé označení modelu naznačuje, že máme před sebou přístroj, který se vydává jiným směrem než dosavadní modely. Motorola MPx200 je sice na pohled obyčejné věčko s integrovanou anténou, uvnitř ale pracuje operační systém Windows Mobile pro chytré telefony; zatím je pouze v angličtině, do příští verze 2004 však Microsoft slíbil plnou českou lokalizaci.

Oproti dosud jedinému chytrému telefonu na českém trhu, necelého půl roku starému Eurotel Smartphonu, je Motorola o poznání rychlejší a díky své věčkové konstrukci také skladnější. Má rozměry 89 × 48 × 27 mm a hmotnost 113 g. Disponuje vnitřní operační pamětí 32 MB, v základním balení najdete ještě paměťovou kartu typu SD s kapacitou 32 MB, můžete použít i karty s kapacitou až 1 GB. Telefon je triální.

Dokonalý manažer

Motorola MPx200 nabízí vnější černobílý informativní displej, po otevření pak objevíte velký aktivní displej TFT s rozlišením 176 × 220 obrazových bodů a maximálním počtem pětašedesát tisíc zobrazitelných barev. Přístroj je orientován na byznysové zákazníky a kromě „obvyklých" manažerských funkcí, jako je obsáhlý vícepoložkový seznam, datové přenosy GPRS, e-mailový klient nebo infraport, obsahuje také kancelářské programy: Pocket Outlook, který můžete plně synchronizovat s Microsoft Outlookem přes kabel nebo dálkově s Microsoft Exchange, Pocket Internet Explorer (prohlížeč internetových a wapových stránek) a komunikační program Microsoft Messenger nebo přehrávač souborů Windows Media Player.

Ačkoli si mobil rozumí s multimediálními zprávami, chybí vestavěný foťáček. Ten bude dostupný jen jako příslušenství ve formátu SD karet. Více mi ale chybí vestavěný Bluetooth, měl by ovšem být dostupný alespoň jako příslušenství. K dispozici je alespoň infraport. Dotovaná cena přístroje by se měla pohybovat kolem deseti tisíc korun, na volném trhu za telefon zaplatíte asi o devět tisíc víc. (-il)

Kdy: v listopadu
Cena: 18 500 Kč

11081

plusy a mínusy

- ⊕ standardní operační systém
- ⊕ věčková konstrukce
- ⊕ poměrně rychlá odezva přístroje

- ⊖ nepodporuje Javu
- ⊖ Bluetooth pouze jako příslušenství
- ⊖ zatím jen s anglickým prostředím

INZERCE ▼

Samsung SGH-i500

Kapesní počítač Palm v mobilu

Samsung už před půl rokem představil tři koncepty chytrých telefonů: model SGH-i700 s operačním systémem Microsoft Pocket PC Phone Edition 2003, SGH-D700 se Symbianem a SGH-i500 založený na operačním systému PalmOS. Na říjnovém na veletrhu ITU Telecom World Samsung ukázal funkční telefony ve finální verzi, proto se na poslední jmenovaný podíváme blíže.

Operační systém PalmOS je stále mezi kapesními počítači nejrozšířenější, v mobilních telefonech jej však najdeme pouze výjimečně. Samsungu se v modelu SGH-i500 povedlo spojit prostředí PalmOS 5.2 s vyspělou technickou výbavou a telefon má reálné šance sklidit úspěch. Patří mezi rozvírací mobily s neintegrovanou anténou, který pracuje i v amerických sítích. Vzhledem k rozměrům 88 × 55 × 26 mm patří mezi větší véčka a hmotnost 140 g jej řadí do nejtěžší váhové kategorie.

V kurzu je OLED

Na čelní straně telefonu najdete menší informativní displej, který je barevný a využívá technologii OLED. Stejně jako v případě modelu SGH-E700 je ale tento displej s 256 barvami spíše pro efekt, protože má poměrně hrubý rastr. Hlavním ovládacím prvkem ergonomické klávesnice je čtyřsměrný kříž s potvrzovacím tlačítkem uprostřed.

Vnitřní aktivní displej podporuje pětašedesát tisíc barev, jeho rozlišení je 324 × 352 obrazových bodů. Funkční výbava patří k nadprůměru, zažitou klasikou jsou čtyřicetihlasé vyzváněcí melodie. Stejně jako u většiny nových Samsungů nechybí vestavěný digitální fotoaparát, v tomto případě dokonce s rozlišením milion bodů (i když dostupné informace se v tomto ohledu liší) a vestavěným bleskem. Mobil je samozřejmě multimediální, rozumí si také s e-maily, můžete jej synchronizovat s PC – a hlavně využít všechny programy pro kapesní počítače Palm, které jsou dnes na světě k dispozici. Je jich více než devatenáct tisíc.

Samsung oznamuje mnoho nových modelů, z nichž některé se na český a někdy dokonce ani celosvětový trh vůbec nedostanou. Ani u modelu SGH-i500 není ještě jisté, zda se s ním u nás setkáme, české oficiální zastoupení Samsungu zatím nemělo k dispozici žádné informace. (-il)

Kdy: příští rok
Cena: nestanovena, odhad kolem 20 000 Kč

11082

objevy: novinky v obchodech

Nové Motoroly

Nejlevnějším telefonem na trhu se stala nová **Motorola C200**, prodává se za necelých **2 300 Kč**. **Motorolu V300** má v současné době v nabídce pouze T-Mobile, nedotovaná cena činí **9 999 Kč**, dotovaný telefon seženete přesně za polovinu. Toužebně očekávaná **Motorola V600** je zatím ve fázi posledního ladění.

Německé slevy

Cena **Siemensu M55**, který jsme recenzovali v srpnových Mobilitách, klesla prozatím na **5 400 Kč**. Jeden z nejjednodušších Siemensů, **model A55**, který se u operátorů prodává za bezmála čtyři tisíce korun, seženete v internetových obchodech za **2 600 Kč**.

Šílenství kolem N-Gage

Na celém světě se ve stejný den začal prodávat herní telefon **Nokia N-Gage**. V Česku si ho můžete pořídit za přibližně **10 300 Kč**, u Oskara ho spolu s nejvyšším tarifem seženete **za 6 977 Kč**. Jedna hra přijde přibližně na **1 500 Kč**.

Na internetu se za zajímavou cenu prodává telefon **Nokia 7210**. Zatímco operátoři ho jako nedotovaný nabízejí za **14 500 Kč**, internetové obchody srazily cenu až na **8 800 Kč**. (-td)

fotopohledy

Canon Ixus i: manželka vás pochválí

Vaše slabost pro technické šperky se tentokrát jistě setká s pochopením. Elegantnímu fotoaparátu velikosti vizitky, který váží rovných deset deka, žádná žena prostě nemůže odolat. A když bude mít navíc ještě možnost volby mezi stříbrným, bronzovým nebo černo-stříbrným designem, můžete si být jisti, že vy si nového Ixusu moc neužijete.

Krasavec od Canonu navíc není žádný digitál nejnižší třídy – snímač disponuje hned čtyřmi miliony obrazových bodů. Daní z miniaturizace je snad jen absence optického zoomu. Budete se muset spokojit s pevným ohniskem 39 mm, ovšem s dobrou světelností F2,8 a tradičně spolehlivou zaostřovací automatikou Canonu. O dokonalé barevné zobrazení se stará firemní technologie Digic a nově se setkáváme s funkcí Quick Shot, která by podle výrobce měla minimalizovat prodlevu spouště.

Kdy: již v prodeji
Cena: 12 990 Kč

Canon Ixus i

Kyocera SL300R: bolí vás klouby?

Rozpůlené fotoaparáty spojené otočným kloubem byly donedávna doménou Nikonu. Že má podobná konstrukce něco do sebe, na to však přišla také Kyocera. Na rozdíl od Nikonu se ale více zaměřila na miniaturizaci, takže model SL300R se může hrdě postavit i maličkému „ičku“ od Canonu. Aby toho však nebylo málo, dostal „kloubový“ model Kyocery do vínku také bohatou výbavu. Obraz zachycuje trojnásobný zoom 38–115 mm, který jej předává třímegapixelovému snímači. Uživatel může zvolit mezi širokým nebo bodovým zaostřovacím polem, fungovat by mělo také manuální ostření. Ve vlastní režii budete mít nastavení citlivosti snímače nebo volbu způsobu měření expozice. Vyvážení bílé není ochuzeno ani o uživatelskou kalibraci. Napájení obstarává lithiový akumulátor, ve volitelném příslušenství najdete ale také síťový adaptér.

Kyocera SL300R

Kdy: koncem roku 2003
Cena: 15 000 Kč (odhad)

Pentax Optio 33WR: obejde se bez deštníku

S pogumovanými rohy vypadá čtvercový foťáček od Pentaxu trochu jako kufřík pro panenky. Toto malé brnění však má svůj význam. Označení WR totiž znamená Water Resistant – fotoaparát je tedy odolný vůči vodě a pryžové rožky zajišťují i menší mechanickou ochranu. Pentax 33WR ale není digitál určený k potápění. Přístroj je odolný v tom smyslu, že se s ním nemusíte bát fotit v dešti, sněžení nebo v jiných extrémních podmínkách, kdy je běžným fotoaparátům mnohem lépe v dobře uzavřené brašně.

Pentax Optio 33WR

Třímegapixelový fotoaparát vybavený 2,8násobným zoomem naplno využívá možností motivových programů. Kromě obvyklých režimů, jako je portrét apod., lze pořizovat panoramatické snímky, využívat digitálních barevných a změkčujících filtrů, nebo rovnou dvou módů makro. Kreativní fotografové přivítají možnost manuálního zaostřování, kalibrace vyvážení bílé nebo třeba zobrazení histogramu. Snímky se ukládají na paměťovou kartu SD/MMC, energii dodávají buď dva tužkové akumulátory, nebo jedna lithiová baterie. Výstup USB plus A/V konektor jsou samozřejmostí.

Kdy: již v prodeji
Cena: 13 990 Kč

Panasonic Lumix DMC-FZ10: delší už to nebude

Jestliže Canon s Kyocerou a ostatně i Pentax jsou kolibříky mezi digitálními fotoaparáty, pak „lumík“ od Panasonicu představuje spíše mýtického Goliáše. Ale nenechte se mýlit, ve srovnání s podobně vybavenými aparáty, případně digitálními zrcadlovkami, je čtyřmegapixelový Panasonic DMC-FZ10 velmi kompaktní model.

Panasonic Lumix DMC-FZ10

Spolupráce s věhlasnou značkou Leica dodávající firmě Panasonic optiku vyústila u modelu FZ10 ultrazoomem s neuvěřitelnými parametry. Dvanáctinásobné přiblížení sahá od 35 do 420 mm, přičemž v celém rozsahu je zachovaná konstantní světelnost F2,8! Abyste s sebou nemuseli nosit stativ, protože „čtyřstovku“ prostě z ruky bez rozmazání neudržíte, doplnili konstruktéři objektiv optickou stabilizací.

Z hlediska funkcí si na své přijdou i vyspělí fotografové. Kromě nezbytné expoziční a zaostřovací automatiky přístroj nabízí možnost uživatelského ovlivnění všech důležitých snímacích parametrů. Pro přesnou kontrolu expozice lze aktivovat zobrazení reálného histogramu.

Kdy: koncem roku 2003
Cena: 600 dolarů

připravil: Petr Lindner **11083**

z českých luhů a hájů

rady a tipy k novým mobilním službám, které můžete používat

Tomáš Doseděl

obsah

Eurotel
- novinky v datových tarifech (18)
- nové způsoby platby za Wi-Fi (20)
- víkendové volání Víkend+ (21)
- hra Labyrinth (22)
- drobky (23)

Oskar
- VPN Firma bez limitu (19)
- studentský doplněk Volej Kolej (20)
- snížení cen za zahraniční hovory (21)
- drobky (23)

T-Mobile
- Team Call (19)
- Tarif 20+20 (19)
- novinky ve službě T-Guide (22)
- drobky (23)

Data táhnou

Novinky v datových službách

Příznivci mobilních datových služeb mají nyní u Eurotelu mnohem těžší výběr. Operátor totiž doplnil svou nabídku, někde mírně pohnul s cenami, tu a tam přidal nějaký bonus k dobru.

První změnou je snížení základní sazby za mobilní internet u tarifu Eurotel Individual, která nyní činí deset haléřů za kilobajt.

Na půli cesty

Mezi datový tarif Data, který je určen spíše pro občasné použití, a tarif Data Nonstop, který naopak nabízí časově neomezené připojení, byl vsunut tarif Data Plus. Měsíční poplatek ve výši 730 Kč vám zajistí šedesát volných megabajtů. Sazba za přenosy nad tento limit je stejná, jako u staršího tarifu Data, tedy tři haléře za kilobajt.

Aktivaci provedou zaměstnanci značkové prodejny, případně operátoři na infolince. Data Plus můžete využívat samozřejmě jen k některému hlasovému tarifu s měsíčním paušálem.

Já chci žít Nonstop

Drobných změn se dočkal i oblíbený tarif Eurotel Data Nonstop. Zákazníci s hlasovými tarify Optimum a Business platí nově o 210 Kč nižší měsíční poplatek. Zaplatí tedy jen 839 Kč místo 1 049 Kč, které platí ostatní zákazníci. Za tuto cenu získají neomezené množství přenesených dat prakticky kdekoli, kde má Eurotel pokrytí.

Specialitou je třicet minut hovorného zdarma, které získá každý, kdo si Data Nonstop aktivuje do konce letošního roku. Třicet minut navíc nemusí využít sám, lze je převést na jakoukoli kartu SIM s hlasovým paušálním programem. Nezáleží ani na tom, zda obě karty vlastní stejný zákazník.

nová zařízení

Eurotel uvedl několik nových zařízení pro práci s mobilními daty. Na obrázcích jsou komunikační karty pro notebooky.

Mobility dodávají: Eurotel se stále více profiluje jako datový operátor. Za svůj tarif Data Nonstop získal řadu ocenění, mimo jiné také Opravdovou mobilitu v květnovém čísle našeho časopisu. Propagace datových služeb se fir-

srovnání datových tarifů Eurotelu

Tarif	Data	Data Plus	Data Nonstop
měsíční poplatek	209 Kč	730 Kč	1 049 Kč
měsíční poplatek pro tarify Business a Optimum	0 Kč	730 Kč	839 Kč
volné MB	0	60	–
volné minuty	0	0	30
internet	0,03 Kč/kB	0,03 Kč/kB	0 Kč/kB

mě evidentně vyplatila, nyní přichází drobné dolaďování stávající nabídky.

Snížení základní sazby u tarifu Individual je sice příjemné, ale většina lidí asi využije předplacené balíčky. Výhodný je nový tarif Data Plus, při použití staršího tarifu Data byste za šedesát megabajtů dat zaplatili něco přes dva tisíce korun. Je to malý dloubanec pod žebro T-Mobilu, jehož nejvyšší tarif GPRS Business nabízí za prakticky stejnou cenu o deset volných megabajtů měsíčně méně. Dloubat do Oskara nemá smysl, jeho nabídka v datové oblasti je zatím minimální.

Zavedení třiceti volných minut u Data Nonstopu má pravděpodobně přesvědčit zaryté „dataře“, aby používali mobil také k telefonování.

Telefonujeme zadarmo

VPN Firma bez limitu

Oskarovi zákazníci s tarify Na jistotu a Na zisk mohou od října výrazně ušetřit za volání mezi firemními čísly. Za měsíční poplatek 315 Kč k paušálu svého tarifu mohou totiž svým spolupracovníkům, nadřízeným i podřízeným volat zcela zdarma. Akce platí do konce roku 2004, času na volání je tedy dost. V podstatě se jedná o vylepšenou verzi dosud nabízené služby VPN, která za měsíční poplatek 42 Kč umožňovala volání mezi čísly zařazenými do firemní skupiny za 1,05 Kč za minutu. Nyní je to tedy volání po uhrazení měsíčního poplatku zadarmo.

Team Call

Obdobnou službu zavedl pro své firemní zákazníky i T-Mobile. Uživatel s tarifem Team Call zaplatí za jednu kartu SIM měsíční paušál 735 Kč a pak může všem členům firemní privátní sítě telefonovat až do konce roku 2004 zcela zdarma, ostatním volá za standardní ceny. Na rozdíl od Oskara se tedy nejedná o žádný doplněk k tarifu, ale o samostatný tarifní program.

T-Mobile Team Call

měsíční paušál	735 Kč
měsíční poplatek za Privátní síť	0 Kč
volání členům Privátní sítě	**zdarma**
volání v síti T-Mobile (mimo PS/PPS)	2,63 Kč/min
volání do ostatních sítí	5,25 Kč/min
wap	2,10 Kč/min
SMS	1,79 Kč

Mobility dodávají: Obě nabídky jsou určeny především lidem, kteří hodně telefonují v rámci vlastní firmy. Od kdy se ale vyplatí investice do zvýhodněného tarifu?

U Oskara se služba VPN Firma bez limitu vyplatí teprve tehdy, když provoláte se svými kolegy minimálně 260 minut měsíčně. To je poměrně hodně, jako ideální řešení tedy navrhujeme kombinaci běžné VPN Firma pro většinu zaměstnanců a VPN Firma bez limitu pro několik vyvolených lidí, kteří minuty v rámci firmy opravdu provolají.

V rámci měsíčního paušálu získáte u T-Mobilu zdarma paušál za hlasový tarif a paušál za členství v Privátní síti. Sazbami je T-Mobile Team nejpodobnější Tarifu 80, který vás i s poplatkem za členství v Privátní síti přijde na 509 Kč. Po odečtení této částky tedy zbývá 226 Kč, což představuje asi 215 minut, které musíte v rámci Privátní sítě provolat, aby se vám T-Mobile Team vyplatil.

Pevně nebo mobilně?

Tarif s výhodným voláním do pevné sítě

T-Mobile vychází vstříc zákazníkům, kteří často volají na pevnou linku. Přichází s Tarifem 20+20, který v rámci měsíčního paušálu 263 Kč nabídne kromě dvaceti volných minut na mobily také dvacet volných minut do pevných sítí. Ceny za volání jsou o něco výhodnější než u předplacených karet, volání na pevnou síť vyjde dokonce levněji než Českého Telecomu Home Mini. Pokud si stihnete Tarif 20+20 aktivovat do konce ledna, T-Mobile vám navíc odpustí platbu tří měsíčních paušálů.

INZERCE ▼

Tarif 30 mini je späť. Po tom, ako sa počas letného obdobia stal paušál 30 mini najúspešnejšou komerčnou ponukou v histórii Orangeu, je tu opäť možnosť aktivovať si program 30 mini a to najneskôr do 14. januára 2004. Za mesačný poplatok 202,80 Sk získate 30 voľných minút na volanie do siete Orange a ST.

Orange panorama na mesiac zadarmo. Ak sa do 31. decembra 2003 rozhodnete aktivovať si službu Orange Panorama, nebude vám Orange účtovať jeden mesačný poplatok, čím ušetríte 178,80 Sk. Služba zabezpečuje neobmedzený prístup k wap obsahu prostredníctvom GPRS a desať MMS správ zdarma.

Orange myslí na nadnárodné spoločnosti. Koncom októbra Orange uviedol na trh službu Medzinárodná hlasová privátna sieť. Služba prináša úspory nákladov na komunikáciu medzi pobočkami pôsobiacimi v rôznych krajinách a v rámci pilotnej prevádzky je dostupná v dvanástich krajinách Európy.

Korunu za každú prijatú I-SMS. Eurotel spúšťa službu Info-SMS (I-SMS) zameranú na zasielanie komerčných ponúk priamo na displej mobilného telefónu vo forme SMS. Ak si I-SMS aktivujete, za každú prichádzajúcu „I-správu" získate 1 Sk. V pracovných dňoch dostanete maximálne jednu reklamnú správu denne. Ak sa k odberu správ zaregistrujete do konca novembra, stihnete zlosovanie o automobil Hyundai Getz.

Čím viac voláte – viac platíte? Kdeže! Nový paušál Biznis Viac od Eurotelu ukazuje, že čím viac voláte, tým menej platíte, aj keď len v sieti Eurotel. Biznis Viac je určený pre firmy a podnikateľov, mesačný poplatok 238,80 Sk však neobsahuje žiadne voľné minúty. Pri aktivácii do konca novembra 2003 na zmluvné obdobie 24 mesiacov nemusíte prvých dvanásť mesačných paušálov zaplatiť.

GPRS služby sú v kurze. Eurotel v októbri spustil služby Mobil POS pre platobné transakcie v POS termináloch a GPRS Telemetria na monitoring a ovládanie technologických zariadení na diaľku cez GPRS.

Zmeškané hovory. Eurotel nasledoval Orange a svojím zákazníkom sprístupnil užitočnú službu Zmeškané hovory. Neoceniteľnou výhodou je zobrazenie telefónneho čísla volajúceho, od ktorého pochádzal zmeškaný hovor ako odosielateľa SMS. Za aktiváciu neplatíte.

Naj kúpa

Z ponuky Easy súprav upriamte pozornosť na **Alcatel One Touch** za 3 290 Sk a **Nokiu 3100** za 9 490 Sk. U Orangeu môžeme za výhodný nákup označiť telefón **Siemens A55** za 2 990 Sk. Vo voľnom predaji siahnite napr. po telefónoch **Nokia N-Gage** za 14 990 Sk, **Samsung A800** za 7 990 Sk alebo **Siemens M55** za 8 890 Sk.

Roman Calík

Tarif 20+20

měsíční paušál	262,50 Kč
volné minuty do mobilních sítí	20
volné minuty do pevných sítí	20
Volání	
T-Mobile	3,68 Kč/min
ostatní mobilní sítě	4,73 Kč/min
pevné sítě (špička)	2,63 Kč/min
pevné sítě (mimo špičku)	1,37 Kč/min
SMS	1,79 Kč
wap	2,10 Kč/min

Mobility dodávají: Ceny za volání jsou u Tarifu 20+20 opravdu zajímavé, T-Mobile se evidentně snaží přetáhnout skalní uživatele pevných linek. Pro majitele mobilů je mírně neobvyklý způsob účtování při volání do pevných sítí – je to stejné jako u Českého Telecomu, všechny hovory jsou účtovány systémem 120+60. Vždy tedy zaplatíte celé dvě minuty a zbytek hovoru je pak účtován po započatých minutách. Stejným způsobem jsou odečítány i volné minuty do pevné sítě.

Tady kolej, přepínám!

Balíček pro studenty

Oskar přidal do své nabídky další balíček služeb za výhodnou cenu. Nyní můžete získat dvacet minut volání a padesát textovek, a to všechno zcela zdarma. Nevěříte? Je to opravdu tak, ale má to několik háčků. Balíček s názvem Volej kolej si mohou aktivovat pouze studenti středních a vysokých škol ve věku 18–26 let, kteří předloží kartu ISIC, potvrzení od školy, vysokoškolský index či jakýkoli jiný studentský průkaz. Potvrzení musí předkládat každý rok, jinak jim bude balíček odebrán.

Řekni mi, studente

Jediný paušální program, ke kterému si můžete balíček Volej kolej zřídit, je tarif Řekni mi. Kromě toho nemůžete k Volej kolej aktivovat žádný jiný balíček kromě zvýhodnění pro rodiny a známé – balíčků Moje rodina a Moji nej. Studentům by se asi hodil ještě například balíček Moje SMS.

Majitelé karet ISIC mohou provést aktivaci prostřednictvím infolinky, ostatní musí kvůli ověření potvrzení na prodejnu. Tarif Řekni mi funguje stejně jako doposud – padesát volných minut se v případě neprovolání převádí do dalšího měsíce. Dvacítka volných minut navíc a textovky, které získáte aktivací balíčku Volej kolej, vám ale v případě jejich nevyužití propadnou, do dalšího měsíce se nepřevádí.

Mobility dodávají: Oskarův tarif Volej kolej je jasnou reakcí na program Student od T-Mobilu. Ten může nalákat výhodnějším paušálním poplatkem i výhodnějšími cenami za volání, nabízí však méně volných minut a volné SMS pouze do vlastní sítě. Pokud se se svým měsíčním voláním vejdete do volných minut, bude pro vás výhodnější Volej kolej, v opačném případě se začne čím dál více vyplácet T-Mobile Student.

Za textovku bez drátů

Nové způsoby placení Wi-Fi

Některé firmy sice v rámci pilotního provozu zatím poskytují přístup k bezdrátovým sítím Wi-Fi bezplatně, není však pochyb o blížícím se zpoplatnění této služby. Eurotel dosud umožňoval placení za svou službu Eurotel WiFi Jet pouze pomocí dobíjecích kupónů předplacené služby Go. U tohoto způsobu jste museli na Wi-Fi strávit několik po sobě jdoucích hodin v kuse.

Kupóny a esemesky

Nově máte mnohem více možností, jak za svůj pobyt na internetu zaplatit. Pro občasné uživatele této služby je zde k dispozici předplacení textovkou zaslanou na číslo 999 509. Zpráva musí mít tvar WIFI 1 pro hodinu připojení,

Volej kolej nebo T-Mobile Student

Studentské tarify Oskara a T-Mobilu jsou velmi podobné, podívejme se, jaké jsou jejich podmínky

	Volej kolej	T-Mobile Student
měsíční paušál	262,50 Kč	199,50 Kč
volné minuty	70	50
volné SMS	50	30
	(kamkoli)	(do sítě T-Mobile)
volné MMS	10	3
	(v rámci promoakce)	(každý měsíc)
volání do vlastní sítě (špička)	4,20 Kč/min	3,68 Kč/min
volání do vlastní sítě (mimo špičku)	4,20 Kč/min	2,00 Kč/min
volání do ostatních mobilních sítí (špička)	5,25 Kč/min	4,73 Kč/min
volání do ostatních mobilních sítí (mimo špičku)	5,25 Kč/min	4,73 Kč/min
volání do pevné sítě	5,25 Kč/min	3,68 Kč/min
SMS	1,05 Kč	1,05 Kč
MMS	9,98 Kč	10,00 Kč
wap	1,58 Kč/min	2,10 Kč/min
hlasová schránka	zdarma	1,05 Kč/min
použití služby Navigator	nenabízí	3×
stáhnutí javových programů apod.	nenabízí	3×

INZERCE ▶

případně WIFI 2 pro dvě hodiny připojení. Textovka vás bude stát 63 Kč, respektive 105 Kč.

Využíváte-li Wi-Fi pravidelně, vyplatí se vám spíš měsíční paušál. Za 1 570 Kč měsíčně získáte celých 120 hodin zdarma, každá další hodina zatíží váš účet částkou 16,40 Kč. Účtování přitom probíhá po půl minutách. Aktivační poplatek ve výši 520 Kč je až do konce roku snížen na pouhou jednu korunu.

Funkční zůstává i možnost platby pomocí předplacených kupónů, ta je však vhodná pouze pro nepřetržité dvanáctihodinové (za 300 Kč) až sedmidenní (za 2 000 Kč) připojení, předplacené hodiny totiž musíte využít v jednom kuse.

Mobility dodávají: Největší změnou je možnost placení pomocí textových zpráv, v případě potřeby vám totiž umožní operativní předplacení přístupu. Měsíční paušál je poněkud kontroverzní, za nižší cenu totiž můžete mít neomezený přístup k internetu prostřednictvím tarifu Data Nonstop. Přenosová rychlost je sice o něco nižší, ale internet je zato dostupný prakticky kdekoli.

Boj o cizince

Snížení ceny zahraničních hovorů

Oskar koncem září snížil ceny za volání do vybraných zemí. Nové ceny platí pro volání na Slovensko, Ukrajinu, do Ruska, Číny a Vietnamu. U Oskarty, Tarifů nové generace (Řekni mi, Povídej, Nezavěšuj) a u tarifů Odepiš a Mezi námi bude minuta volání do Ruska a na Ukrajinu stát 7,35 Kč, minuta volání do Číny vyjde na 9,98 Kč a telefonát do Vietnamu bude stát 17,33 Kč za minutu.

Pro Tarify nové generace a Oskartu se také snižuje cena za minutu volání na Slovensko, bude stát 7,35 korun. U Odepiš a Mezi námi se účtování pro volání na Slovensko nemění. Výhod se dočkali i zákazníci s firemními tarify (Na jistotu, Na zisk). Minuta volání na Slovensko, Ukrajinu a do Ruska je přijde na 7,35 Kč, za stejnou dobu hovoru do Číny zaplatí 9,98 Kč.

Mobility dodávají: Oskar se evidentně nechal inspirovat nabídkou T-Mobilu, konkrétně tarifem Twist Home pro zahraniční pracovníky. V Česku žije několik početných národnostních menšin, které prostě potřebují telefonovat příbuzným v zahraničí. Na rozdíl od nabídky T-Mobilu jsou ale Oskarovy snížené ceny platné pro většinu zákazníků.

	Twist Home	Oskar*
Slovensko (pevná síť)	4,50 Kč/min	7,35 Kč/min
Slovensko (mobilní síť)	7,50 Kč/min	7,35 Kč/min
Ukrajina, Rusko	7,50 Kč/min	7,35 Kč/min
Čína	9,50 Kč/min	9,98 Kč/min
Vietnam	19,00 Kč/min	17,33 Kč/min

*tarify Odepiš a Mezi námi mají jiné minutové sazby

Ceny za telefonování do zahraničí s Twist Home a Oskarem jsou velmi podobné, největší rozdíly objevíte při volání na slovenskou pevnou síť. Výhodou Oskara je zachování sazeb pro volání v rámci Česka – zůstane vám váš běžný tarif, u něhož se až na zlevnění zahraničního volání nic nemění.

Máte volné víkendy?

Balíček pro víkendová volání

T-Mobile minulý měsíc snížil ceny za víkendová volání, zavedl totiž balíček Víkend+. Za měsíční paušál 29 Kč (do půlky listopadu se neúčtuje) nabízí celý víkend volání v rámci své sítě za jednotnou sazbu 53 haléřů za minutu.

Eurotel kontroval o měsíc později balíčkem Top Víkend. Měsíční poplatek v tomto případě činí 183 Kč (do konce roku pouhou jednu korunu), nezískáte však plošnou slevu na veškeré volání, ale získáte balíček vybraných služeb zdarma. Jeho součástí je sto minut na volání do sítě Eurotel a pevných sítí, padesát volných textovek a pětadvacet multimediálních zpráv.

Kde to seženu?

Pokud máte o službu Eurotelu Top Víkend zájem, musíte si ji nejprve aktivovat. Existuje několik způsobů aktivace či deaktivace a všechny jsou zdarma. Asi nejjednodušší bude návštěva značkové prodejny, kde vše zařídí její zaměstnanci. Zaneprázdnění se mohou obrátit na zákaznickou linku *11, stačí také z mobilu odeslat kód *111*21117#. Balíček T-Mobilu Víkend+ vám zřídí na infolince 4603. Oba balíčky jsou určeny pouze zákazníkům s paušálními programy.

Mobility dodávají: Balíček T-Mobilu Víkend+ se vyplatí téměř každému, kdo volá do sítě T-Mobilu, sleva je totiž plošná a pro většinu zákazníků docela podstatná. Například u nejnižšího tarifu T-Mobile

INZERCE ◀

Tarif 20 Start činí sleva 3,50 Kč za minutu, aktivace balíčku Víkend+ se tedy vyplatí již při provolání devíti minut.

Eurotel Top Víkend nabízí volné minuty a volné zprávy, podobné nabídky jsou však obsaženy již v základních tarifech. Při čerpání volných služeb jsou nejprve vyčerpány ty, které jsou součástí tarifu, a teprve potom přichází řada na Top Víkend. Musíte tedy velmi pečlivě plánovat, abyste efektivně využili opravdu všechny služby zdarma.

Víme víc, než si myslíte

Vylepšení služby t-guide

Uživatelé navigační wapové služby t-guide již nemusí zadávat svou polohu ručně. Systém totiž dokáže určit polohu sám, stejně jako obdobná služba Navigator.

Až dosud bylo potřeba ručně zvolit město a ulici, na které se právě nacházíte, teprve pak dokázal navigační systém určit cestu například k nejbližšímu bankomatu či restauraci. Nyní stačí místo zadávání polohy použít volbu Automatická lokalizace, která během chvilky přesně stanoví, kde se právě nacházíte. Na celkovém postupu se nic moc nezměnilo – nejprve vyberete, kam se chcete dostat, poté zadáte polohu ručně nebo ji necháte určit automaticky, chvíli počkáte a brzy získáte podrobný popis cesty i s malou mapkou.

Vyhledanou polohu můžete zkontrolovat v textové i obrazové podobě

Jak takové zjišťování polohy funguje? Operátor nejprve zjistí, se kterými základnovými stanicemi BTS váš telefon právě komunikuje. Z kvality spojení pak odvodí, jak daleko od jednotlivých stanic se právě nacházíte, a na základě těchto údajů poměrně přesně určí vaši polohu.

Službu t-guide najdete ve wapovém portálu t-zones, ze svého telefonu T-Mobilu stačí zadat adresu **wap**.

Neztraťe se v labyrintu

První mobilní hra na hrdiny

Eurotel spustil ve spolupráci s firmou Cleverlance testovací provoz on-line mobilní hry Labyrinth. Pro její hraní si musíte nejprve stáhnout zdarma speciální program v Javě. Samotná hra běží na herním serveru, ke kterému se hráči připojují pomocí GPRS. Pro účely testování zprovoznil Eurotel speciální tarif zpoplatněný částkou 15 Kč za 1 MB přenesených dat. Za hodinu hry prý průměrný hráč zaplatí přibližně deset korun.

Několik záběrů z lítých bojů

Hra je rozdělena do plánovacích kol, ve kterých hráč rozhoduje o dalším kroku nebo činnosti, kterou jeho postava provede. Každých 20–30 sekund server vyhodnotí tahy jednotlivých hráčů a zahájí další herní kolo. Hráč se může kdykoli odpojit, jeho postava se uspí a po opětovném připojení se objeví na stejném místě. V průběhu hry se hráč setkává se spoluhráči i s příšerami, jako jsou skřeti, rytíři, ohniví muži nebo čarodějové, vzájemně proti sobě bojují, uzavírají spojenectví apod.

Hra bohužel funguje jen na Nokiích s barevným displejem (včetně staré 3510i). Podrobnější informace najdete na stránkách **labyrinth.cleverlance.com**.

7538

INZERCE ▶

drobky

Eurotel

Web pro mobilní hráče

Eurotel spustil nový web, který je plný javových, textovkových a wapových her. Najdete ho na adrese **games.eurotel.cz**.

Levné volání do ciziny

Až do konce roku Eurotel plošně snížil volání do zahraničí službou NetCall *55, a to o dvacet procent. Akce bohužel platí pouze pro majitele karet Go.

Oskar

Rande v kapse

Do OskarZóny přibylo několik služeb, které vám pomohou bezchybně zvládnout schůzku. První z nich, Jíst a pít, je zaměřena na vyhledání nejbližší restaurace, Dohazovač anonymně vybere vhodného partnera nebo partnerku. Služba Filmové novinky doporučí program a jako první pomoc poslouží mobilní verze Kamasutry – KamaWAP.

Jaká je vaše schopnost přežít?

V OskarZóně se také objevila nová SMS hra o přežití s názvem Mozgo. Probudíte se v ní v parku a nevíte, co jste zač. Ve hře můžete získat zajímavé ceny. Jejich přehled a pravidla najdete na **www.mozgo.cz**.

Nová karta zdarma

Poškozenou či ztracenou kartu SIM si můžete u Oskara vyměnit jednou ročně zdarma. Druhá a další změna je zpoplatněna částkou 1 050 Kč.

Další balíček v Dárkovém koši

Lákadlem pro nové zákazníky je balíček Moje volné minuty. Jeho součástí je dvacet volných minut, které může zákazník Oskara provolat do kterékoli pevné či mobilní sítě v rámci České republiky. Při pořízení paušálního programu získáte tento balíček zdarma, stávající zákazníci si mohou balíček pořídit za 80 Kč měsíčně.

T-Mobile

Video v mobilu

T-Mobile je posledním operátorem, který nabízí svým zákazníkům prohlížení videa na displeji mobilu. Službu nabízí ve spolupráci se serverem **www.videozona.cz**.

Já jsem nejlepší

Soutěživí hráči mají možnost porovnávat své výsledky v javových hrách, T-Mobile pro ně totiž spustil stránky **www.hiscore.cz**. Kromě aktuálních žebříčků by měly být jejich součástí i týdenní a měsíční soutěže o zajímavé ceny.

Jakou mám dnes náladu?

Díky službě Screen Styles můžete stažením jednoho balíčku změnit nastavení několika parametrů Nokií 3650 a 7650 – tapety na plochu, styl nabídky nebo vyzváněcí melodie. Zatím je v nabídce dvanáct témat (například téma Pláž či motiv fotbalisty Kollera), cena za jejich stažení činí 99 Kč. Screen Styles hledejte na **www.t-zones.cz**.

Novinky v SMS bráně na t-zones

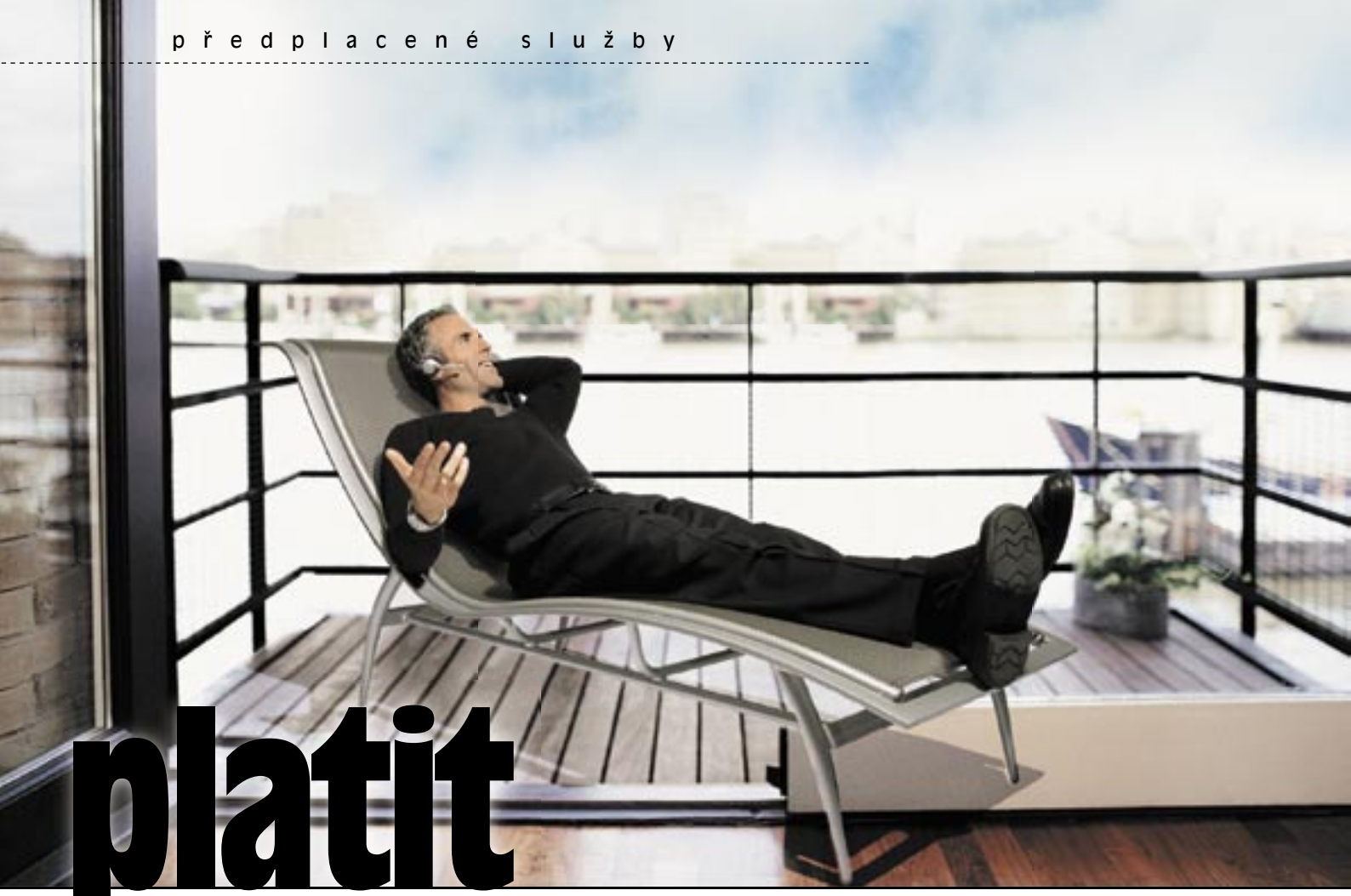
Nově si můžete nechat zaslat kopii odesílané textové zprávy na e-mailovou adresu. O úspěšném doručení vás může nově informovat jak doručenka na displej mobilního telefonu, tak běžná esemeska. Trojici novinek uzavírá automatická informace textovkou o přeplnění e-mailové schránky.

Dvakrát více volných minut

Firemní zákazník, který se zaváže k určité minimální výši měsíčního účtu (minimálně 4 000 Kč), získá ke svému tarifu dvojnásobek volných minut.

Komunikace odkudkoli

Pro zjednodušení připojení k mobilnímu internetu vyvinul T-Mobile program Communication Centre. Zároveň nabízí jednoduchou kontrolu rychlosti přenosu a řadu dalších funkcí.



platit nebo předplatit?

velký přehled a srovnání předplacených služeb

Blíží se doba vánočních dárků, kterými se v posledních letech stávají i mobilní telefony a karty SIM, nejčastěji s předplacenými službami. Abychom vám pomohli s výběrem, jednotlivé předplacené služby představíme, vzájemně je srovnáme a nabídneme také přehlednou tabulku s cenami a možnostmi.

Před příchodem mobilních telefonů platili všichni zákazníci – tehdy vlastně účastníci – pravidelný měsíční poplatek za používání telefonní linky, tzv. paušál. Bylo to nepříjemné a zavazující. První mobily na českém trhu nabídly prakticky totéž – měsíční poplatek, k němuž byl navíc přibalen určitý počet minut volání zdarma. Teprve v roce 1997 se u nás objevily první předplacené služby, které nejenže po uživatelích nevyžadovaly žádný měsíční paušál, ale nebyla třeba ani písemná smlouva.

V současné době si můžete vybrat mezi oběma možnostmi. U paušálních programů máte většinou nižší sazby za volání, které se ale projeví až od určitého počtu provolaných minut. Předplacené služby mají sice minutové sazby vyšší, pro řadu uživatelů ovšem díky nulovému paušálnímu poplatku vycházejí v celkovém součtu levněji.

Jak mám poznat předplacenku?

Možná jste po přečtení předchozích řádků zaváhali, co že to vlastně v telefonu máte – předplacenku nebo paušál? Aby se situace ještě víc zamotala, někteří operátoři nevyžadují písemnou smlouvu ani u paušálních programů a některé předplacené služby naopak pravidelně obírají uživatele o paušální poplatek.

Zásadní rozdíl mezi předplacenkou a paušálem tkví v anonymitě. Při koupi předplacené karty vás nikdo nebude žádat o občanku, nikdo si nikam nebude značit vaše jméno nebo dokonce rodné číslo. Předplacenku si zkrátka může koupit kdokoli a prakticky kdekoli, stejně jako například rohlíky nebo poštovní známku. Oproti tomu při zřizování paušálního programu budete muset své osobní údaje uvést.

Častým omylem je tvrzení, že u předplacených služeb a tarifů u Oskara není uzavírána smlouva. Není to pravda, smlouva je uzavírána ve všech případech – rozlepením obálky s kartou SIM totiž souhlasíte s pravidly operátora, která jsou definována v takzvaných všeobecných podmínkách. To, že dohoda nemá písemnou podobu, není vůbec důležité.

Tomáš Doseděl

Kredity, kupóny, paušály

Základním pojmem, se kterým se v oblasti předplacených služeb setkáte, je kredit. Přeloženo do češtiny, kredit je výše předplacené částky, kterou můžete provolat. Někteří operátoři jeho výši zobrazují na displeji telefonu, u jiných ji zjistíte na infolince nebo odesláním speciálního příkazu.

Pokud z telefonu s předplacenou službou zavoláte, odešlete zprávu nebo se připojíte na wap, z kreditu se příslušná částka okamžitě odečte. Vždy tak máte kontrolu, kolik jste provolali. Ale i při sebevětším šetření kredit jednou za čas celý spotřebujete a je potřeba ho nějak nabít. K tomuto účelu se používají takzvané dobíjecí kupóny – plastové nebo papírové obdélníky velikosti platební karty, které jsou vybaveny stíracím políčkem, podobně jako los. Po jeho setření získáte dlouhé číslo, které je potřeba vložit do telefonu pomocí speciálního kódu, nebo zadat po zavolání na dobíjecí linku.

Příznivci moderních technologií mohou k dobití kreditu použít bankomaty či terminály Sazky, případně GSM bankovnictví. Kupóny se prodávají v různých hodnotách, ve stejných hodnotách vám dobíjení umožní i bankomaty. Kredit se vždy zvýší o plnou hodnotu kupónu, v některých případech nabízejí operátoři různé dočasné bonusy.

Všichni operátoři nabízejí u svých předplacených služeb různé tarify. Některé mají levnější telefonování, jiné jsou určeny spíše pro odesílání textových zpráv. Najdou se i takové, které za malý měsíční poplatek sníží sazby za volání, jsou tedy spojovacím článkem mezi předplacenkou a paušálem. Pokud chcete vědět, který tarif je pro vás opravdu nejvýhodnější, můžete se inspirovat našimi ukázkovými příklady, nebo využít program Tarify2000, jehož poslední verzi najdete v sekci Soubory na serveru **www.mobilmania.cz**.

S předplacenou kartou máte vždy dokonalý přehled o tom, kolik peněz jste provolali

Co máte proti předplacenkám?

Předplacené služby mají řadu výhod, ale také nevýhod. Pro koho jsou tedy primárně určeny?

Předplacenky jsou ideální **pro děti**. Naučí se dobře hospodařit se svým kreditem – kdykoli totiž vidí, kolik právě provolaly; u paušálních programů dítě tuto kontrolu nemá. Rodič dá či dobije dětem například jeden kupón za čtvrt roku, a pokud dítě provolá více peněz, musí si na telefonování vydělat.

Předplacené služby jsou vhodné **pro seniory a lidi, kteří málo telefonují**. S předplacenkou totiž mohou být hlavně stále na příjmu a vyjde je levněji než většina tarifních programů. Výjimkou je snad jen tarif Odepiš od Oskara s paušálním poplatkem 10 Kč za měsíc, zasílání měsíčních faktur a jejich následné placení na poště však může být pro babičku a dědečka složitější než dobití kupónu jednou za půl roku, kterého se navíc jistě ráda ujmou vnoučata.

Předplacenky jsou perfektní pro **mobilní začátečníky**. Nemusí nikde nic složitě zařizovat, nic podepisovat, o nic se starat, oproti pevné lince je to docela změna. Méně zkušení uživatelé navíc nejsou schopni odhadnout, kolik měsíčně provolají. Tím, že se mobil přesunul z pracovního stolu nebo telefonní budky do náprsní kapsy či kabelky, je totiž všechno jinak – většina lidí začne telefonovat víc než předtím. Předplacenka jim dává možnost otestovat, jak se budou s mobilem chovat.

Nejlepší volbou jsou předplacené karty také **pro cizince**, kteří pobývají na našem území. Nemusí se nijak vázat, pořízení karty je rychlé a pro volání v rámci Česka tak získají mnohem lepší sazby, než by jim nabídla jejich zahraniční karta a roaming.

Předplacené služby však rozhodně nejsou vhodné pro lidi, kteří **hodně telefonují**, nebo se přes mobil **připojují k internetu**. Pro ně je bezpochyby vhodnější některý z paušálních programů, pro zjištění konkrétního tarifu opět musím odkázat na kvalitní program Tarify2000. Ovšem stejně jako všude, i zde existují výjimky. Oskarty jsou pro přístup k mobilnímu internetu v některých případech levnější než paušální programy Oskara a s některými limitovanými předplacenými Oskartami lze velmi dlouho volat za nízké ceny.

INZERCE ▼

INZERCE ◀

Nejlepší karta pro...

Pokusili jsme se sestavit několik modelů používání mobilního telefonu, které jsou podle našeho názoru pro uživatele předplacených služeb typické. Od každého operátora jsme vybrali nejvýhodnější předplacený tarif a výsledky jsou shrnuty v následující tabulce. Samozřejmě že nikdy nemůžeme odhadnout přesné potřeby všech, svou ideální kartu si tedy vyberte například pomocí programu Tarify2000.

na příjmu

Řada lidí má telefon jen proto, aby byli lépe k zastižení. Volají minimálně, jen občas napíší textovku

Eurotel	kterýkoli tarif Go
Oskar	Oskarta
T-Mobile	kterýkoli tarif Twist kromě Twist Extra

do pevné sítě

Předplacené služby bývají prvním útočištěm staromilců, kteří právě zrušili svou pevnou linku. Ti volají především známým do pevné sítě, kouzlo textovek ještě neobjevili

Eurotel	Quatro Go
Oskar	Oskarta
T-Mobile	Twist Home

volám známým

Běžný uživatel předplacené služby, který volá především známým na mobilní telefon, občas pošle nějakou zprávu

Eurotel	Quatro Go
Oskar	Oskarta Flexisazba
T-Mobile	Twist Home

textovky

Typicky esemeskující teenager, který žije v představě, že posílání zpráv je levnější, než krátký telefonát. Téměř nevolá, hlavně píše

Eurotel	Fun Go
Oskar	Oskarta Flexisazba
T-Mobile	Twist SMS

Brát nebo nebrat?

Předplacené služby mají svá pro a proti. Mnoha lidem může vyhovovat jednoduchost pořízení, jiné zase nadchne telefon prodávaný v předplacené sadě za výhodnou cenu, někomu se líbí, že není obtěžován žádnými fakturami.

Pokud se vaše účty pohybují v řádu stokorun měsíčně, rozhodně si spočítejte, zda se vám nevyplatí spíše nějaký paušální program. Operátoři pravidelně platící zákazníky vítají s otevřenou náručí a přechod z předplacenky na paušální program je vždy zdarma, zůstane vám dokonce i stejné číslo.

Nokia 2100

tarify a sazby českých předplacených služeb

Eurotel Go

Eurotel nabízí tři různé tarify, všechny s nulovým měsíčním paušálem. Základní tarif nese označení Original Go, má jednotnou sazbu 6,60 Kč za volání do všech sítí a textovka vyjde na 3,30 Kč. Vždy se účtuje první minuta hovoru celá, poté každá započatá půlminuta.

Drobným vylepšením je tarif Fun Go, který nabídne nižší cenu za odeslání textové zprávy (1,80 Kč) a účtování po sekundách po první provolané minutě. Jakýmsi mezistupněm je tarif Quatro Go. Má stejnou sazbu za textovky jako Original Go, účtuje po první minutě po sekundách jako Fun Go. Sazby za volání se liší podle sítě, do níž voláte, a doby, ve kterou voláte.

Eurotel jako jediný účtuje u svých předplacených služeb poplatek za dobu připojení k internetu a wapu prostřednictvím GPRS. Ostatní operátoři berou v úvahu pouze přenesená data.

Oskar Oskarta

Výhodou předplacené služby Oskara jsou průhledné sazby. Do cizích sítí je účtováno jednotně 6,30 Kč, bez ohledu na to, kdy zrovna telefonujete, SMS přijde na 2,10 Kč. Cena volání a posílání SMS do vlastní sítě se ale liší podle toho, kolik kreditu u Oskara za měsíc utratíte.

V případě, že za posledních třicet dnů provoláte více než šest set korun, Oskarta se automaticky přepne na režim takzvané Flexisazby. Cena za volání do vlastní sítě bude pro dalších třicet dnů snížena o třetinu, cena za odeslání textové zprávy pak dokonce o polovinu. Abyste mohli levnějšího tarifu využívat i nadále, musíte za těchto třicet dní utratit dalších šest set korun.

Výhodou je hlavně automatické přepínání mezi sazbami. V případě pravidelného využívání Flexisazby je však na místě pouvažovat o výhodách některých paušálních programů, které se při takovém objemu volání často vyplatí víc.

T-Mobile Twist

Nejvíce tarifů předplacených služeb nabízí T-Mobile, a to celkem pět. Základními tarify jsou tarif Standard, který má různé účtování pro jednotlivé sítě, a tarif SMS, který má jednotnou sazbu pro hlasové služby a nízkou cenu textových zpráv.

Zajímavý je tarif Extra, který jako jediný na českém trhu strhává z kreditu měsíc co měsíc paušální poplatek. Poplatek je možno rozdělit na poloviny, pokud tedy na tarif Extra přejdete třeba až dvacátý den v měsíci, strhne se jen polovina částky. Výměnou za paušální poplatek nabídne tarif Extra o něco výhodnější sazby. Tarif Rock'n'Roll je nabízen pouze ve speciální akci s jednou předplacenou sadou.

Zvláštností je tarif určený cizincům pobývajícím na našem území. Tarif Home nabízí jednotné sazby za volání po Česku a nízké poplatky za volání do vybraných cizích zemí.

předplacená služba	Eurotel Go			Oskarta		T-Mobile Twist				
tarif	Original Go	Quatro Go	Fun Go	Oskarta	Flexisazba	Standard	SMS	Extra	Rock'n'Roll	Home
ceník										
měsíční paušál	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč		0 Kč	0 Kč	59 Kč	0 Kč	0 Kč
do vlastní sítě (špička)	6,60 Kč/min	6,90 Kč/min	6,60 Kč/min	3,15 Kč/min	2,10 Kč/min	5 Kč/min	6,60 Kč/min	4 Kč/min	6 Kč/min	4,90 Kč/min
do vlastní sítě (mimo špičku)	6,60 Kč/min	2,70 Kč/min	6,60 Kč/min	3,15 Kč/min	2,10 Kč/min	3 Kč/min	6,60 Kč/min	2,50 Kč/min	1 Kč/min	4,90 Kč/min
do jiných mobilních sítí (špička)	6,60 Kč/min	9,90 Kč/min	6,60 Kč/min	6,30 Kč/min		7 Kč/min	6,60 Kč/min	7 Kč/min	6 Kč/min	4,90 Kč/min
do jiných mobilních sítí (mimo špičku)	6,60 Kč/min	7,90 Kč/min	6,60 Kč/min	6,30 Kč/min		7 Kč/min	6,60 Kč/min	7 Kč/min	6 Kč/min	4,90 Kč/min
do sítě Českého Telecomu (špička)	6,60 Kč/min	9,90 Kč/min	6,60 Kč/min	6,30 Kč/min		7 Kč/min	6,60 Kč/min	7 Kč/min	6 Kč/min	4,90 Kč/min
do sítě Českého Telecomu (mimo špičku)	6,60 Kč/min	2,70 Kč/min	6,60 Kč/min	6,30 Kč/min		7 Kč/min	6,60 Kč/min	3,50 Kč/min	6 Kč/min	4,90 Kč/min
sleva při delším volání	ano	ne	ne	ano (Flexisazba po 600 Kč/měsíc)		ne				
hlasová schránka	2,50 Kč/min	2,50 Kč/min	2,50 Kč/min	zdarma		2 Kč/min				
SMS do vlastní sítě	3,30 Kč	3,30 Kč	1,80 Kč	2,10 Kč	1,05 Kč	3 Kč	1,80 Kč	1,80 Kč	3 Kč	3 Kč
SMS do cizích sítí	3,30 Kč	3,30 Kč	1,80 Kč	2,10 Kč		3 Kč	1,80 Kč	1,80 Kč	3 Kč	3 Kč
MMS	9,50 Kč			9,98 Kč		10 Kč				
wap	2,70 Kč/min			1,58 Kč/min		2,80 Kč/min				
wap přes GPRS	0,60 Kč/kB + 0,60 Kč/h			0,60 Kč/kB		0,50 Kč/kB				
účtovací jednotka	1 kB			1 kB		5 kB				
internet (špička)	6,50 Kč/min			6,30 Kč/min		5 Kč/min	6,60 Kč/min	4 Kč/min	5 Kč/min	5 Kč/min
internet (mimo špičku)	6,50 Kč/min			6,30 Kč/min		3 Kč/min	6,60 Kč/min	2,50 Kč/min	3 Kč/min	3 Kč/min
internet přes GPRS	0,06 Kč/kB + 0,60 Kč/h			0,06 Kč/kB		0,06 Kč/kB				
účtovací jednotka	1 kB			1 kB		5 kB				
časová pásma										
špička	0.00-24.00 h	7.00–16.00 h	0.00-24.00 h	0.00–24.00 h		8.00–19.00 h	0.00–24.00 h	8.00–19.00 h	8.00–15.30 h	0.00–24.00 h
mimo špičku		16.00–7.00 h				19.00–8.00 h		19.00–8.00 h	15.30–8.00 h	
+ víkendy a svátky		ano				ano		ano	ano	

INZERCE ▼

přehled a srovnání předplacených služeb

předplacená služba	Eurotel Go			Oskarta		T-Mobile Twist				
tarif	**Original Go**	**Quatro Go**	**Fun Go**	**Oskarta**	**Flexisazba**	**Standard**	**SMS**	**Extra**	**Rock'n'Roll**	**Home**
telefonování										
účtování hovorů	60 + 30 s	60 + 1 s	60 + 1 s	60 + 1 s		60 + 1 s				
levnější volání na vybrané číslo	⊕			⊖		⊕	⊕	⊕	⊖	⊖
název služby	Eurotel Duet					Twist Nej	Twist Nej	Twist Nej		
cena volání na zvolené číslo	sleva 20 %					3 Kč/min	3 Kč/min	3 Kč/min		
první nastavení	zdarma jednou měsíčně					zdarma	zdarma	zdarma		
další změna	95 Kč					100 Kč	100 Kč	100 Kč		
změna tarifů	zdarma			po provolání 600 Kč měsíčně		zdarma	zdarma	zdarma	⊖	⊖
další změna	95 Kč			po provolání 600 Kč měsíčně		100 Kč	100 Kč	zdarma		
přechod na paušální program	zdarma			zdarma				zdarma		
zachování čísla	⊕			⊕				⊕		
převod kreditu	⊕			⊕				⊕		
nezobrazení čísla (CLIR)	⊕			⊕				⊕		
zpráva o zmeškaných hovorech	⊕			⊖				⊕		
zprávy										
SMS z internetu	⊕ (zdarma i placené)			⊕ (zdarma)		⊕ (placené, určitý počet zdarma)				
MMS	⊕			⊕				⊕		
informační služby – SMS	GSM InfoText			SMS Info		SMS Info				
informační služby – MMS	MMS servis			MMS Magazín		MMS Info				
roaming a zahraniční hovory										
volání do zahraničí	⊕			⊕				⊕		
internetové volání do zahraničí	Netcall *55			⊖				I-Call		
příchozí hovory v zahraničí	⊕			⊕				⊕		
hovory ze zahraničí – přímý roaming	⊖			⊖				⊕		
hovory ze zahraničí – zpětné volání	⊕			⊕				⊕		
sestavovací poplatek za odchozí hovor	15 Kč			zdarma				15 Kč		
SMS ze zahraničí	⊕			⊕				⊕		
GPRS a MMS roaming	⊕			⊖				⊕		
datové služby										
datové služby (CSD)	⊕ (14,4 kb/s)			⊕ (9,6 kb/s)				⊕ (9,6 kb/s)		
datové služby (HSCSD)	⊕ (43,2 kb/s)			⊖				⊖		
datové služby (GPRS)	⊕			⊕				⊕		
wap	⊕			⊕				⊕		
mobilní e-mail	telefonníčíslo@sms.eurotel.cz			jméno@mujoskar.cz				jméno@t-email.cz		
karta SIM										
kapacita karty SIM	250 čísel, 10 SMS, 15 kódů			220 čísel, 20 SMS				250 čísel, 15 SMS		
výměna karty SIM										
ztracená	⊖			zdarma (jednou ročně)				⊖		
odcizená	⊖			zdarma (jednou ročně)				⊖		
poškozená	⊖			zdarma (jednou ročně)				400 Kč		
na vyšší verzi	400 Kč (SIM karta s Juice nebo karta Smart)			300 Kč (karta SIM Plus)				400 Kč (karta Universal SIM)		
ostatní služby										
nastavení služeb na internetu	⊖			⊕				⊕		
GSM bankovnictví	⊕			⊕				⊕		
asistenční služba	Eurotel Asistent 1188			⊕ (1187)				T-Mobile Asistent		
vyhledání čísel	⊕			⊕				⊕		
přímé spojení s vyhledaným číslem	⊕			⊖				⊕		
vyhledání informací	⊕			⊖				⊕		
věrnostní program	Go Bod			⊖				⊖		
audiopohlednice	⊕			⊖				⊕		
MMS pohled	⊕			⊖				⊖		
předplacené sady										
předplacené sady	⊕			⊖				⊕ (s výjimkou tarifu Rock'n'Roll)		
počet sad	9							7		
nejlevnější telefon	Philips Fisio 121 (2 995 Kč)							Siemens A50 (2 499 Kč)		
samostatná předplacená karta	695 Kč (kredit 300 Kč)			400 Kč (kredit 400 Kč)				499 Kč (kredit 300 Kč)		
dobíjení kreditu										
zjištění aktuálního kreditu	⊕ (*104*#)			⊕ (*22#)				⊕ (*101#)		
jednou za den	zdarma			zdarma				zdarma		
další zjištění	2 Kč			zdarma				zdarma		
podrobný výpis hovorů	⊖			⊕				⊖		
povinné odchozí hovory	min. každé 3 měsíce			⊖				⊖		
doba na znovudobití karty	18 měsíců			13 měsíců				13 měsíců		
způsoby dobíjení										
kuponem na dobíjecí lince	⊕			⊕				⊕		
kuponem s pomocí infolinky	⊕ (+ 15 Kč)			⊖				⊖		
kuponem textovou zprávou	⊕			⊕				⊕		
kuponem z jiného telefonu	⊕			⊕				⊕		
kuponem na internetu	⊕			⊕				⊕		
přímá platba na internetu	⊕			⊖				⊖		
převodem z účtu	⊕			⊖				⊖		
pomocí telefonického bankovnictví	⊕ (Reiffeisen Bank)			⊖				⊖		
přímo z mobilu (GSM bankovnictví)	⊕			⊖				⊕ (GE Capital Bank)		
přímo z mobilu (platební kartou)	⊖			⊕				⊖		
v bankomatu	⊕			⊕				⊕		
v terminálech Sazky	⊕			⊖				⊕		
v terminálech CCS	⊖			⊖				⊕		
z účtu zákazníka s paušálem	⊕			⊖				⊖		
bonus za dobíjení	věrnostní program Go Bod			⊖				⊖		
kupóny a doba pro čerpání kreditu	300 Kč (18 měsíců)			200 Kč (neprodlužuje platnost)				400 Kč (12 měsíců)		
	500 Kč (18 měsíců)			400 Kč (6 měsíců)				800 Kč (12 měsíců)		
	1 000 Kč (18 měsíců)			1 000 Kč (10 měsíců)				2000 Kč (12 měsíců)		
	2 000 Kč (18 měsíců)			2 000 Kč (10 měsíců)						
další informace										
internet	www.mobilgo.cz			www.oskar.cz				www.t-mobile.cz		
infolinka (z předplacené karty)	*88			*077				4603		
infolinka (z jiného telefonu)	800 330 088			800 770 077				603 603 603		
infolinka (ze zahraničí)	*101*+420 267 011 188#			*123*+420 271 177 100#				*111*+420 603 124 603#		

Poznámka: některé údaje v tabulce jsou zjednodušeny, pro kompletní informace se obraťte na infolinky operátorů, nebo se podívejte na webové stránky Eurotelu, Oskara nebo T-Mobilu

9791

nejlepší mobily

srovnání nejlépe vybavených mobilů všech výrobců

Mnoho uživatelů mobilních telefonů velmi rádo srovnává značku svého telefonu s konkurenčními a tvrdí, že právě ta jeho je nejlepší. Rozhodli jsme se proto představit a srovnat nejlepší mobil od každého výrobce.

Ivan Lukáš, Marek Lutonský

Hned v úvodu článku je nutno říct, že žádné srovnání nemůže být zcela objektivní. V redakční hodnotící metodice klademe důraz na funkční vybavenost a měřitelné parametry, necháváme ovšem stranou některé vlastnosti, které mohou být pro uživatele důležité, jako například ergonomii ovládání nebo kvalitu klávesnice. Takové vlastnosti totiž nelze jednoznačně ohodnotit, může na ně existovat několik různých názorů. Berte proto naše výsledky především jako srovnání parametrů a funkcí, které vám hodně napoví hlavně o technické vyspělosti telefonů.

Od každého výrobce, který u nás oficiálně prodává své telefony, jsme vybrali ten nejlepší kousek a všechny jsme navzájem srovnali. V úvahu jsme brali pouze telefony, které byly na trhu do poloviny října, a k tomuto datu se také vztahují uvedené ceny. Víme, že na trh brzy přijdou vybavenější kousky, jako například Motorola V600 nebo Philips 530, ale o nich si budete moci přečíst v Mobilitách později a jejich funkční výbavu můžete srovnat s výsledky tohoto článku dodatečně. Navíc jsme se tentokrát zaměřili pouze na mobilní telefony, nebereme v úvahu tzv. smartphony a komunikátory.

Na následující straně najdete krátké charakteristiky srovnávaných mobilů seřazených podle abecedy, za nimi pak tabulku s podrobným srovnáním parametrů a funkcí. V ní už jsou telefony seřazeny od nejlepšího k horšímu.

srovnávané mobily

Alcatel One Touch 735, Motorola V300, Nokia 7250i, Panasonic GD87, Philips Fisio 825, Sagem myX-6, Samsung SGH-E700, Siemens S55, Sony Ericsson T610

Alcatel One Touch 735

Alcatel One Touch 735 je funkčně poměrně dobře vybavený mobil s nápadným velkým barevným displejem. Spíše než manažerům je určen hravým uživatelům – hry na něm lze hrát i v režimu „naležato“, telefon navíc obsahuje speciální herní tlačítko. Nové hry do mobilu nedostanete, protože čeští operátoři nepodporují herní technologii In-Fusio. Alcatel OT 735 je funkčně velmi podobný levnějšímu modelu OT 535, na rozdíl od něj má ale vestavěný digitální fotoaparát a větší uživatelskou paměť.

Plusy: vestavěný digitální fotoaparát, atmosféry pro změnu vzhledu nabídek, kvalitní displej
Mínusy: In-Fusio místo Javy, Zi místo T9, příliš citlivý joystick

Panasonic GD87

Ačkoli je Panasonic GD87 už rok starý přístroj, stále se dá říci, že jde o špičkové véčko. Nabízí vynikající kvalitu zpracování i povedené designové doplňky, jako např. nastavitelnou barvu podsvětlení malého displeje nebo stylově poblikávající diodu. Má sice větší rozměry, ale výborný a velký displej, prvotřídní vyzvánění a slušnou funkční výbavu. K dokonalosti mu chybí snad jen Java a Bluetooth, výtku zaslouží také digitální fotoaparát, který fotí jen obrázky s malým rozlišením.

Plusy: špičkový displej, e-mailový prohlížeč, velká paměť pro SMS
Mínusy: malé rozlišení digitálního fotoaparátu, méně průrazné vyzváněcí melodie, chybí Java

Samsung SGH-E700

Model SGH-E700 byl prvním véčkem bez antény na českém trhu. Může se chlubit například nejmodernějším barevným displejem typu OLED na čelní ploše, špičkovým displejem uvnitř nebo čtyřicetihlasým vyzváněním. Do uživatelské paměti se vejde celých devět megabajtů dat. Je to nejlepší telefon, jaký Samsung pro evropský trh zatím vyrobil, a navíc vítěz srovnání véčkových mobilů z minulého čísla Mobilit.

Plusy: nemá anténu, atraktivní design, obrovská paměť
Mínusy: ke jménu v seznamu není možné přiřadit fotografii; když zhasne malý displej, nejsou vidět příchozí SMS a zmeškané hovory; některé zvuky nelze vypnout

Sony Ericsson T610

Motorola V300

Luxusní véčko Motoroly patří funkčně do střední třídy a prodává se za velmi zajímavou cenu. Telefon je středně velký, má luxusní vzhled, špičkový barevný displej s nadprůměrným rozlišením, vestavěný digitální fotoaparát a jako zvonění může využít soubory MP3. Velmi dobře je vybaven zejména pro nejpoužívanější služby, tedy telefonování a práci s textovkami. Podrobnější recenzi tohoto telefonu najdete na straně 38.

Plusy: vzhled, kvalitní displej, MP3 jako vyzvánění
Mínusy: neintegrovaná anténa, chybí úkolovník, nemá infraport ani Bluetooth

Nokia 7250i

V současnosti nejlepší telefon z řady Series 40 má líbivý design, sympaticky malé rozměry a vestavěný fotoaparát. Od podobného modelu 7250 se liší jen drobnými inovacemi: nabízí novou podobu hlavní nabídky, možnost přiřadit obrázek volajícího ke jménu a také nepatrné vylepšení digitálního fotoaparátu.

Plusy: design, vestavěný fotoaparát, budík s rádiem
Mínusy: nemá Bluetooth, pouze pasivní displej, budík není opakovaný

Philips Fisio 825

Philips Fisio je už na českém trhu poměrně dlouho a v některých ohledech trochu na konkurenci ztrácí. Je ale velice malý a lehký, má vynikající výdrž a ani jeho výbava není jen tak ledajaká – nabízí displej se čtyřmi tisíci barvami, Bluetooth a rychlé GPRS. Přitom se prodává za velmi výhodnou cenu.

Plusy: kvalitní barevný displej, Bluetooth, rychlé GPRS
Mínusy: displej se pomalu překresluje, pouze jednohlasé vyzvánění, chybí Java

Sagem myX-6

Nejlepší telefon z produkce Sagemu je k dostání pouze ve volném prodeji, proto se o něm příliš nemluví. Je to škoda, protože v nenápadném kabátku se skrývá přístroj, kterému nechybí téměř nic. Tento mobil s obrovským vynikajícím displejem nabízí řadu špičkových funkcí, zejména v práci s vestavěným digitálním fotoaparátem. Pochopitelně mu nechybí MMS a velká paměť na obrázky.

Plusy: krytka objektivu fotoaparátu a editor snímků, kvalitní displej a grafické provedení nabídky, pěkné vyzváněcí melodie
Mínusy: malá tlačítka, méně atraktivní design, chybí počítadlo znaků u SMS

Siemens S55

Starší, ale stále výborný mobilní telefon s velmi dobrou výbavou a ještě lepší cenou. Škoda jen, že barevný displej má hrubý rastr a pouze 256 barev a že fotoaparát je jenom dokoupitelný. Ve výbavě nechybí Bluetooth a kompletně vybavené funkce pro telefonování a organizaci času.

Plusy: výborná výbava pro práci i zábavu, kvalitní a hlasité vícehlasé vyzvánění, velmi příznivá cena
Mínusy: málo paměti, méně kvalitní displej, nepříliš ergonomická klávesnice

Sony Ericsson T610

Model T610 se už několik měsíců drží na vítězném postu redakční srovnávací metodiky. Je to v současnosti nejlépe vybavený mobilní telefon na trhu, ačkoli mu už na paty šlapou další modely. Mezi jeho klady patří obrovský displej s pětašedesáti tisíci barvami, vestavěný fotoaparát, vynikající funkce pro organizaci času a mobilní datové přenosy.

Plusy: cena, nabídka funkcí, design
Mínusy: poměrně malá vnitřní paměť, na lesklém povrchu je vidět každý otisk, pouze pasivní displej

11080

nejlepší mobilní telefony všech výrobců

V tabulce jsou telefony srovnány podle výsledků redakční srovnávací metodiky od nejlepších k horším

značka	Sony Ericsson	Siemens	Nokia	Motorola	Sagem	Samsung	Panasonic	Alcatel	Philips
model	**T610**	**S55**	**7250i**	**V300**	**myX-6**	**SGH-E700**	**GD87**	**OT 735**	**Fisio 825**
test v Mobilitách	7/03	1/03	9/03	11/03	9/03	10/03	3/03	10/03	6/03
Cena (Kč)									
běžná u prodejců	9 622	5 856	14 999	–	8 641	–	14 911	7 021	4 784
běžná: Eurotel | T-Mobile	9 995 | 9 999	9 995 | 7 999	16 995 | 16 999	– | 9 999	– | –	– | 14 499	14 495 | 14 499	– | –	– | –
dotovaná: Eurotel | T-Mobile	5 495 | 5 499	5 495 | 3 499	12 995 | 12 999	– | 4 999	– | –	– | 8 999	8 995 | 8 999	– | –	– | –
předplacená sada: Go | Twist	– | –	– | –	– | –	– | –	– | –	– | –	– | –	– | –	– | –
Oskar | Oskar dotovaná	10 977 | 5 577	– | –	– | –	– | –	– | –	– | –	– | –	– | –	– | –
Rozměry, hmotnost, displej	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**
rozměry [mm]	102 × 44 × 19	101 × 42 × 18	105 × 44 × 19	89 × 49 × 25	110 × 46 × 22	90 × 45 × 23	98 × 49 × 23	106 × 47 × 20	98 × 47 × 21
hmotnost [g]	95	85	92	110	106	86	103	89	85
barevný displej	65 tisíc barev	256 barev	4 tisíce barev	65 tisíc barev	65 tisíc barev	65 tisíc barev	65 tisíc barev	4 tisíce barev	4 tisíce barev
rozměry displeje [mm]	28 × 35	30 × 26	27 × 27	30 × 38	32 × 40	28 × 35	32 × 43	31 × 31	28 × 28
rozlišení displeje [body]	128 × 160	101 × 80	128 × 128	176 × 220	128 × 160	128 × 160	132 × 176	128 × 128	112 × 112
počet řádků pro psaní SMS | čtení SMS	4 | 5	4 | 5	8 | 8	8 | 8	7 | 7	6 | 5	8 | 8	3 | 9	3 | 5
počet řádků při wapování	6	6	7	8	8	7	10	8	7
počet znaků „m" | „i" na řádek	11 | 39	11 | 33	13 | 40	18 | 55	15 | 61	10 | 38	16 | 32	11 | 40	11 | 34
Výdrž, hardware, ovládání	**výborný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**dobrý**	**dobrý**	**chvalitebný**	**chvalitebný**
udávaná pohotovostní doba	315 h	288 h	300 h	488 h	310 h	230 h	220 h	300 h	400 h
udávaná doba hovoru	840 min	360 min	300 min	196 min	280 min	180 min	420 min	420 min	330 min
přibližná doba nabíjení	2,5 h	2 h	1,5 h	2 h	2,5 h	2 h	1,5 h	3 h	3 h
typ baterie	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
vyzařování SAR (na 10 g hmoty)	0,89 W/kg	0,53 W/kg	0,6 W/kg	?	0,65 W/kg	?	0,633 W/kg	0,57 W/kg	0,59 W/kg
uživatelská paměť	2 MB	0,9 MB	4,1 MB	5 MB	2,3 MB	9 MB	?	1,8 MB	0,25 MB
větší odolnost • konektor pro externí anténu	⊖⊕	⊖⊕	⊖⊖	⊖⊕	⊖⊖	⊖⊕	⊖⊕	⊖⊕	⊖⊕
připojení přes kabel • uživatelské menu	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊖	⊕⊖	⊕⊕	⊕⊕
hlasové ovládání • běžný operační systém	⊕⊖	⊕⊖	⊖⊖	⊕⊖	⊖⊖	⊖⊖	⊖⊖	⊕⊖	⊕⊖
Telefonování	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**výborný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**
paměť na čísla v telefonu	510	500	500	1 000	sdílená	1 000	200	800	300
SIM a vnitřní seznam najednou	⊖	⊖	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊖	⊖
vícepoložkový seznam	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
skupiny volajících	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
odlišení volajících zvoněním	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
vyzváněcí profily	⊕	⊕	⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊖	⊕
filtrování hovorů v profilech	⊕	⊕	⊕	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
vibrační vyzvánění	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
vícehlasé vyzvánění	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊖
hlasité handsfree	⊖	⊕	⊕	⊕	⊕	⊖	⊕	⊕	⊖
hlasové vytáčení	⊕	⊕	⊖	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕	⊕
americká síť 1 900 MHz	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊖	⊕	⊖	⊖
záznamník hovoru	⊕	⊕	⊖	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕	⊕
Práce se zprávami	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**chvalitebný**	**dobrý**
paměť na přijaté SMS v telefonu	66	100	150	35	100	200	200	⊖	⊖
archiv na přijaté SMS v telefonu	⊖	sdílená	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	200	⊖
rychlé psaní SMS v češtině	T9	T9	T9	iTap	T9	T9	T9	Zi	T9
odpočítávání při psaní SMS • dlouhé SMS	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊖⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊖⊕	⊖⊕
EMS • Smart Messaging	⊕⊖	⊕⊖	⊖⊕	⊕⊕	⊕⊖	⊕⊖	⊖⊖	⊕⊖	⊕⊖
multimediální zprávy MMS	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊖
SMS chat	⊕	⊖	⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊖	⊖
Organizace času	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**výborný**
budík • opakovaný budík	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊖	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕
kalendář • úkolovník	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊖	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊖	⊕⊕	⊕⊖
upozornění na události (upomínky)	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
synchronizace s počítačem	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊖	⊖	⊕	⊕
diktafon • kalkulačka	⊕⊕	⊕⊕	⊖⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊖⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕
stopky • odpočítávání času	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊕	⊖⊖	⊖⊕	⊕⊕	⊖⊖	⊖⊕	⊖⊖
Zábava	**výborný**	**chvalitebný**	**výborný**	**výborný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**dostatečný**
mobilní Java	⊕	⊕	⊕	⊕	⊖	⊕	⊖	⊖	⊖
hry	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
další herní technologie	Mophun	⊖	⊖	⊖	In-Fusio	⊖	In-Fusio	In-Fusio	In-Fusio
vlastní vyzváněcí melodie	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
obrázky na displej	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
výměnné kryty	⊖	⊖	⊕	⊖	⊕	⊖	⊖	⊖	⊖
digitální fotoaparát	v telefonu	příslušenství	v telefonu	v telefonu	v telefonu	v telefonu	v telefonu	v telefonu	⊖
možnost natáčet video	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
rádio	příslušenství	⊖	v telefonu	příslušenství	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
přehrávač MP3	příslušenství	⊖	⊖	příslušenství	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
Informační a datové funkce	**výborný**	**výborný**	**výborný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**	**chvalitebný**
wap • internetový prohlížeč	⊕⊖	⊕⊖	⊕⊕	⊕⊖	⊕⊕	⊕⊖	⊕⊖	⊕⊖	⊕⊖
e-mailový prohlížeč	⊕	⊕	⊖	⊕	⊖	⊖	⊕	⊖	⊕
hardwarový modem	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
GPRS	třída 8 (4/1)	třída 10 (4/2)	třída 6 (3/2)	třída 10 (4/2)	třída 10 (4/2)	třída 10 (4/2)	třída 8 (4/1)	třída 10 (4/2)	třída 10 (4/2)
HSCSD	až 28,8 kb/s	⊖	až 43,2 kb/s	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
infraport • Bluetooth	⊕⊕	⊕⊕	⊕⊖	⊖⊖	⊕⊖	⊕⊖	⊕⊖	⊕⊖	⊖⊕
SIM Toolkit	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
Celkové hodnocení (ideální mobil: 100 %)	**výborný 94 %**	**výborný 90 %**	**výborný 90 %**	**výborný 89 %**	**výborný 81 %**	**výborný 81 %**	**výborný 81 %**	**chvalitebný 79 %**	**chvalitebný 70 %**

Zajímaly by vás podobně zpracované přehledy parametrů ke všem mobilním telefonům, které jsou dnes na trhu? V tom případě by se vám určitě líbil Katalog mobilů podzim/zima 2003, kde najdete dvacet stran, jako je tato. Další informace hledejte na straně 37.

otesánek

recenze mobilního telefonu Nokia 6600

Žádný jiný výrobce nemá tak širokou nabídku mobilních telefonů jako Nokia. Nedávno přibyl další bratříček do rodiny přístrojů s operačním systémem Symbian, model 6600. Řeší některé nedostatky modelů 7650 a 3650, nicméně mnoho nových věcí nepřidává. Dalo by se říci, že jde o Nokii 3650 v konzervativnějším provedení.

Není v jiném stavu?

Z trojice modelů 7650, 3650 a 6600 se právě posledně jmenovaný nejvíce podobá klasickému mobilnímu telefonu. Nokia 7650 má výsuvnou klávesnici, která se schovává pod tělem mobilu, čímž současně kryje oko foťáčku, 3650 má zase klávesnici podobnou číselníku starého stolního telefonu. Oba mobily jsou určeny spíše pro mladé aktivní lidi, zatímco 6600 míří jednoznačně do manažerských vrstev, což dokazuje už svým vzhledem.

Telefon je nabízen je pouze ve dvou barevných provedeních, v obou případech je to kombinace tmavě šedé se světle šedou, v druhém případě se světle fialovou barvou. První kombinace, kterou jsem testoval, vypadá bezesporu lépe. Rozměry 6600 se blíží Nokii 7650 v zavřeném stavu, trochu ji překonává šířkou – je to taková baculka, ještě lépe otesánek. Důvodem větší šířky je nedostatek místa pro funkční klávesy pod rozměrným displejem, výrobce je tedy jednoduše přesunul do bočního lemu, čímž mu 6600 trochu „nabobtnala“.

Skvělý displej

Stejně jako starší bráškové má 6600 velký barevný displej s rozlišením 176 × 208 bodů, který je však aktivní, což znamená jasnější a sytější barvy, rychlejší překreslování a větší jas. Ani počet barev není stejný, novinka umí zobrazit až šedesát pět tisíc odstínů, zatímco starší modely uměly jen čtyři tisíce. Nevýhodou aktivního provedení je menší pozorovací úhel – na displej je nutné dívat se kolmo – a nepatrně zvýšená spotřeba energie, která se negativně projeví zejména při aktivní práci s mobilem, například při hraní her.

Petr Broža

INZERCE ▶

Klávesám je těsno

Velký displej samozřejmě zabírá místo klávesnici, která musela ustoupit. Tlačítka jsou tak úzká a natěsnaná vedle sebe, že pánové s velkými prsty budou mít problém se trefit; ani mně se zpočátku nevyhnuly přehmaty a místo sedmičky jsem zásadně mačkal hvězdičku. Jinak se na klávesnici píše dobře, jen si zkrátka musíte zvyknout na to, že tlačítka jsou na menším prostoru, než je obvyklé. Z tohoto pohledu byla lepší Nokia 7650, kde bylo pro klávesy na výsuvném dílu dostatek místa.

V hlavním bloku zůstaly kromě číselných kláves také dvě funkční tlačítka, která mají různý význam dle situace. Ostatní klávesy jako červené a zelené tlačítko, vstup do menu, korekční tlačítko a tužka byly přesunuty do lemu. Je to trochu škoda, protože mobil se hůře ovládá, zvykat jsem si musel zejména na umístění céčka, místo něhož jsem často mačkal pravou funkční klávesu, a tím neustále zavíral editor textových zpráv.

Mobil se ovládá primárně pětisměrným joystickem, který je odlišný od ovladače v Nokii 7650. Není gumový a má navíc hranu zabraňující klouzání prstu. Subjektivně se mi s ním pracovalo lépe než u 7650.

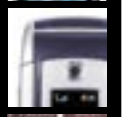
Jen bezdrátově

Telefon nemá stejně jako modely 7650 a 3650 datový konektor, s počítačem lze tedy komunikovat jen prostřednictvím infraportu a Bluetooth. Na spodní straně, kde běžně datový konektor bývá, najdete jen zdířku pro nabíječku a bondovku. Zvláštní je umístění poutek pro šňůrky, které jsou rovněž dole, takže mobil visí na krku vzhůru nohama. Na zadní straně je pak čočka kamery, na rozdíl od 7650 není nijak krytá.

Kvalita zpracování je poměrně slušná, slabým místem zůstal jako obvykle kryt baterie, který při používání vydává různé zvuky. Má sice z rubové stranu gumovou plošku, která by měla zabránit pohybování, ale zjevně to nestačí. Na řadu tak přicházejí spolehlivé papírky,

Top 10

16. kolo

1	**Sony Ericsson T610** počet kol v žebříčku: 4 Mobility 7/03	
2	**Samsung SGH-E700** počet kol v žebříčku: 1 Mobility 10/03	
3	**Siemens M55** počet kol v žebříčku: 3 Mobility 8/03	
4	**Sony Ericsson P800** počet kol v žebříčku: 9 Mobility 2/03	
5	**Sony Ericsson T68i** počet kol v žebříčku: 16 Mobility 5/02	
6	**Siemens S55** počet kol v žebříčku: 10 Mobility 1/03	
7	**Nokia N-Gage** počet kol v žebříčku: 1 Mobility 10/03	

nominace

A	**Motorola V300** počet kol v žebříčku: novinka Mobility 11/03	
B	**Nokia 6600** počet kol v žebříčku: novinka Mobility 11/03	
C	**Samsung SGH-E100** počet kol v žebříčku: novinka Mobility 11/03	
D	**Sony Ericsson Z600** počet kol v žebříčku: novinka Mobility 11/03	

Minule vypadly: Alcatel One Touch 735, Nokia 7250(i), Samsung SGH-P400 a Siemens MC60

Jak hlasovat v Top 10?

Pošlete na číslo **+420 608 80 50 80** textovou zprávu, kterou začněte slovem **TOP!**. Vložte za něj **označení tří produktů**, které si podle vás příště zaslouží první, druhé a třetí místo. **Příklad:** TOP! 53C. Z jednoho čísla je možné poslat jen jednu SMS, nevypisujte plné názvy produktů, do SMS nepište už nic dalšího.

V každém kole vylosujeme z hlasujících jednoho výherce půlročního předplatného Mobilit. Tentokrát jím je pan Milan Kuchař (Čáslav).

Uzávěrka tohoto kola hitparády Top 10 je v pondělí 24. listopadu 2003 ve 12.00.

❶ Joystick je lepší než u starší Nokie 7650 ❷ pod baterii se kromě karty SIM vejde i paměťová karta MMC

které neposedný kryt uklidní. Baterie typu Li-Ion dokáže mobil udržet při životě zhruba čtyři dny. Pokud si ale začnete příliš hrát s displejem, počítejte, že výdrž půjde rapidně dolů. Zde oceňuji možnost snížit až zcela vypnout jas displeje, což ušetří cennou energii.

Otevřeno pro ostatní

Telefon skrývá ve svých útrobách standardní operační systém Symbian, nově už v sedmé verzi. Díky němu se klasické funkce mobilu kloubí s funkcemi kapesního počítače. Patří sem zejména možnost instalovat nové programy, které tak mohou doplnit chybějící funkce mobilu, případně ty stávající zcela nahradit. Můžete si tak nainstalovat opakovaný budíček, stopky, odpočítávání času či dohrát lepší úkolovník. K tomu slouží šest megabajtů vestavěné paměti, případně paměťová karta MMC.

Za zásadní zlepšení oproti předchozím modelům považuji podstatně větší velikost paměti pro spouštění aplikací (více než deset megabajtů), takže není problém spustit současně třeba internetový prohlížeč Opera, několik her a dalších aplikací, což u starších modelů nebylo možné. Například Opera u 7650 zabrala celou paměť a nebylo už možné otevřít žádný další program.

Základní nabídka mobilu má jednotlivé funkce poskládány do matice, každá funkce je reprezentovaná ikonou s popiskem. Pokud vám to nevyhovuje, můžete si nechat menu zobrazit stejně jako další úrovně, tedy pouze názvy funkcí pod sebou. Položky v nabídce lze libovolně přeskládat, stejně jako je přesouvat do existujících nebo nově vytvořených složek. Menu se tak chová podobně jako nabídka Start v počítači. Nově se zde objevuje možnost nastavit grafické téma, které změní písmo, pozadí a barevné provedení menu.

Haló, kdo tam?

Protože Nokia 6600 je především mobilní telefon, podívejme se tedy, jak se s ním volá. Telefonní seznam není omezen počtem položek, ale velikostí paměti, takže lze teoreticky uložit i několik tisíc jmen; záleží pouze na tom, jak je využita interní paměť. Ke každému jménu vložíte více než deset různých položek od několika typů čísel, přes e-mail, pracovní pozici až po adresu domů a do práce. Fantazii se meze nekladou, názvy jednotlivých položek si totiž klidně přejmenujete.

Osoby v seznamu lze vyhledávat podle několika písmen. Mobil dokonce zvládá najít Nováka Jana, i když zadáte „Jan“ místo „Nov“. Kontakty můžete seřazovat podle jména i podle příjmení. Každý kontakt lze přiřadit do skupiny, kterou pak můžete použít při filtrování hovorů podle nastaveného profilu. Skupině nebo i jednotlivému kontaktu lze přidělit vlastní vyzvánění. Osobě v seznamu můžete nastavit i obrázek, který se při volání ukáže společně se jménem; obrázek je bohužel příliš malý.

Zvonění mobilu zní velmi příjemně, je pro něj vyhrazen zvláštní reproduktor na zadní straně. Telefon zvládá přehrávat běžné soubory MIDI, podporuje i nový formát Nokia True tones, tedy běžné zvuky, například kokrhání kohouta nebo kukačku z hodin. Při zapnutí hlasitého handsfree se ze zadního reproduktoru ozve také hlas volajícího. Zvuk při hovoru je slušný, hlasitý, bez zbytečného šumu.

Přesně podle diktátu

Editor textových zpráv dokáže zobrazit na velkém displeji až osm řádků, díky malému písmu se na displej vejde bez problému celá textovka. Při psaní můžete používat český slovník T9, znaky se odpočítávají. Mobil podporuje dlouhé textovky, za počtem znaků vidíte i počet zpráv, do kterých bude text rozdělen. Paměť na příchozí i odeslané zprávy je stejně jako u kontaktů omezena jen množstvím zbývajících megabajtů.

Díky velkému displeji s mnoha barvami vypadají na mobilu dobře také MMS. Editor umí pracovat s více obrázky v režimu prezentace, do zprávy je možné vložit nejen melodii, ale i nahraný zvuk ve formátu AMR. Ačkoli editor umí pracovat i s videi, naši operátoři zatím nikoli. Velikost MMS je omezena na sto kilobajtů.

Pro komunikaci se světem má mobil i e-mailového klienta, který podporuje protokoly POP3 i IMAP4. Nejprve se stahují hlavičky ze schránky a pokud zprávu otevřete, pak i její obsah. Mobil pracuje bez problému s přílohami, můžete si poslat klidně video nebo obrázek, aniž byste museli platit horentní sumy za MMS. Není problém pracovat s více schránkami, stejně jako nadefinovat standardní podpis, který se bude do zprávy přikládat.

INZERCE ▶

Dnes nezaspíš, zítra ano

Vzhledem k tomu, že je Nokia 6600 určena zejména lidem vyžadujícím kvalitně zpracované funkce pro organizaci času, zamrzelo mne nedokonalé zpracování úkolovníku. Není v něm totiž možné nastavit připomenutí, takže mobil bude v den termínu zticha a úkol odpluje do propadliště dějin. Stejně

tak se mi nelíbí absence opakovaného budíku – to je opravdu pro Nokii takový problém? Uživatel tak musí využít služeb externích firem, které opakovaný budík nabízí (např. aplikace World Clock).

Kalendář je naštěstí zpracován velmi dobře, zde žádné výtky nemám. Zvládá denní, týdenní i měsíční pohled, přičemž si můžete nastavit, který se má zobrazovat jako standardní. U měsíčního pohledu jsou vyznačeny dny, v nichž se něco děje, u týdenního pohledu pak přímo hodiny. Grafické provedení je velmi přehledné, možnosti kalendáře jsou zcela vyhovující. Můžete si do něj vložit schůzku, poznámku a výročí, u schůzky a výročí je možné přidat upozornění, které se nemusí vázat přímo na čas začátku události. Schůzky mohou být opakované. Poznámky se přidávají pouze k datu, nemají čas, ani upozornění – ostatně od toho jsou to jen poznámky.

Fotí a natáčí!

Mezi základní výbavu mobilu patří krátce zmíněná kamera. Foťákem můžete fotit v rozlišení 640 × 480 bodů nebo v menším režimu portrét (hodí se pro přidávání fotek do seznamu kontaktů), kvalita je dle mého skromného názoru o něco lepší než u 7650. Fotky jsou ostřejší a okraje tolik neutíkají do modré barvy. U snímků je možné nastavit tři různé stupně komprese, čímž můžete ovlivnit velikost souboru. Novinkou oproti Nokii 7650 je digitální zoom a samospoušť.

Nokia 6600 stejně jako model 3650 umí natáčet krátká videa, ovšem jen do velikosti 100 kB kvůli omezené kapacitě MMS. Se zvukem natočíte zhruba devět sekund, beze zvuku pak jedenáct, a to nezávisle na zvoleném rozlišení 128 × 96 nebo 176 × 144 bodů. Video si můžete ihned přehrát ve standardně instalovaném Real Playeru. Kvalita videa je samozřejmě velmi nízká, ale to je asi každému jasné.

Chybí snad něco?

Z dalších standardních funkcí je v mobilu kalkulačka, převodník měn, chat a záznamník hovoru nebo jakékoli jiné mluvy. Počet poznámek je omezen jen velikostí volné paměti, nicméně jedna poznámka nemůže být delší než minuta. Další funkce lze doinstalovat díky otevřenému operačnímu systému, za většinu programů ovšem budete muset platit. V mobilu fungovaly všechny aplikace, které jsem

Zajímavé displeje: základní obrazovka s tapetou • hlavní nabídka • píšeme textovou zprávu • nastavení profilů

Zajímavé displeje: měsíční pohled na kalendář • hodiny a budík, který opět není opakovaný • pohled do hledáčku digitálního fotoaparátu • wapový prohlížeč

Nokia 6600

Zdroj: Nokia
Telefon: 900 160 902, web: www.nokia.cz

Ceny

běžná cena 17 126 Kč

Rozměry, hmotnost, displej — výborný (85 %)

Procenta označují, nakolik se mobil v dané hodnocené kategorii přibližuje nejlepšímu současnému telefonu

rozměry a hmotnost telefonu	109 × 58 × 24 mm | 122 g
barevný displej	65 tisíc barev
rozměry a rozlišení displeje	35 × 42 mm, 176 × 208 bodů
počet řádků pro psaní | čtení SMS | WAP	8 | 8 | 8
počet znaků „m" a „i" na řádek	15 | 57

Výdrž, hardware, ovládání — výborný (85 %)

pohotovostní doba	240 h	doba hovoru	240 min
baterie, doba nabíjení	Li-Ion, 1,5 h	vyzařování SAR	nezjištěno
uživatelská paměť	6 MB	paměťová karta	⊕
připojení k PC přes kabel	⊖	konektor pro ext. anténu	⊖
standardní operační systém	⊕	uživatelské menu	⊕
hlasové ovládání	⊕	podpora českých znaků	⊕

Telefonování — výborný (100 %)

paměť na čísla v telefonu	sdílená	vícepoložkový seznam	⊕
SIM a vnitřní seznam najednou	⊖	skupiny volajících	⊕
odlišení volajících zvoněním	⊕	vícehlasé vyzvánění	⊕
vyzváněcí profily	⊕	filtrování hovorů	⊕
hlasité handsfree	⊕	hlasové vytáčení	⊕
minutové pípání	⊖	vibrační vyzvánění	⊕
záznamník hovoru	⊕	americká síť 1 900 MHz	⊕

Práce se zprávami — výborný (93 %)

paměť na přijaté SMS	sdílená	archiv na SMS	⊖
potvrzení o doručení SMS	⊕	rychlé psaní SMS v češtině	T9
dlouhé SMS	⊕	odpočítávání při psaní SMS	⊕
EMS | MMS	⊖ ⊕	Smart Messaging	⊕

Organizace času — výborný (93 %)

časové funkce	⊕	budík | opakovaný budík	⊕ ⊖
upomínky	⊕	kalendář	⊕
úkolovník	⊕	kalkulačka	⊕
minutka	⊖	stopky	⊖
synchronizace s počítačem	⊕	diktafon	⊕

Zábava — výborný (87 %)

hry	⊕	obrázky na displej	⊕
Java	⊕	další herní technologie	⊖
výměnné kryty	⊖	vlastní vyzváněcí melodie	⊕
digitální fotoaparát	v telefonu	možnost natáčet video	⊕
přehrávač MP3	⊖	rádio	⊖

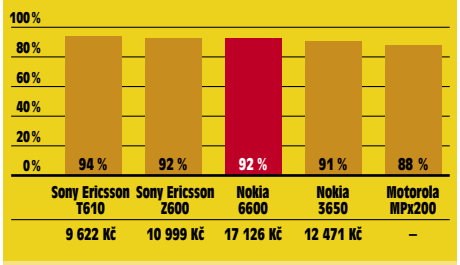
Informační a datové funkce — výborný (100 %)

SIM Toolkit	⊕	wap	⊕
datové přenosy	⊕	GPRS	třída 6 (3/2)
HSCSD	až 43,2 kb/s	hardwarový modem	⊕
infraport	⊕	Bluetooth	⊕
e-mailový prohlížeč	⊕	internetový prohlížeč	⊕

Celkové hodnocení — výborný (92 %)

Pro hodnocení mobilních telefonů používáme redakční srovnávací metodiku. Veškerá hodnocení jsou založena na výpočtech z měřitelných a objektivně zjistitelných parametrů a funkcí. Další informace najdete na internetové adrese katalog.mobilmania.cz.

jak si stojí?



V grafu jsou podle srovnávací metodiky Mobilit srovnány podobné telefony stejné třídy. Čím je sloupec vyšší, tím je telefon lepší. Procenta vyjadřují funkční vybavenost vůči nejlepšímu mobilnímu telefonu, který by byl ve všech kategoriích hodnocen plným počtem bodů.

používal v 7650, ale u některých bylo nutné stáhnout novou verzi, která podporuje spouštění z paměťové karty.

V mobilu nemusí běžet jen programy určené pro Symbian, ale rovněž i běžné javové aplikace. Na rozdíl od Nokie 7650 se chovají stejně jako programy Symbianu, takže se už neukrývají v menu Aplikace, ale můžete s nimi nakládat jako s ostatními programy, přesouvat do jiných složek apod. Pro programy, obrázky, melodie atd. máte k dispozici celkem šest megabajtů paměti, pokud nebude stačit místo, můžete využít paměťovou kartu.

plusy a mínusy

⊕ kvalitní a velký displej
⊕ otevřený operační systém
⊕ široká aplikační podpora

⊖ chybí opakovaný budík
⊖ úkolům nelze přiřadit upozornění
⊖ malá tlačítka

digitální fotoaparát

typ fotoaparátu	integrovaný
označení fotoaparátu	–
max. rozlišení fotoaparátu	640 × 480
možnost menšího rozlišení	⊕
stupně kvality snímku	3
formát snímku	JPEG

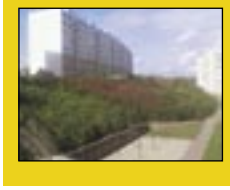
Funkce

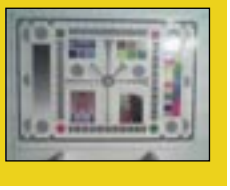
snímaná scéna na displeji mobilu	⊕	optický hledáček	⊖
zoom	⊕	vyvážení bílé	⊖
samospoušť	⊕	kompenzace expozice	⊖
noční režim	⊕	vestavěný blesk	⊖
efekty	⊖	úprava obrázků v telefonu	⊖

Možnosti posílání obrázků z telefonu

jako MMS (a e-mail přes MMS)	⊕	jako e-mail	⊕
přes infraport	⊕	přes Bluetooth	⊕
přes kabel	⊖		

Ukázky obrázků





V opeře na internet

Poslední zastávkou jsou datové funkce. Mobil podporuje GPRS i HSCSD, oba typy datových přenosů mohou využít pro download jen tři timesloty, což je zejména u GPRS docela málo, konkurence je rychlejší. Oba typy přenosů využijete pro vestavěný e-mail i pro připojení k internetu z počítače. Wapový prohlížeč sice podporuje xHTML, takže dokáže zobrazit i jednodušší webové stránky, ovšem lepší je využít služeb jiného prohlížeče, například Opery, která už pro tuto platformu existuje delší dobu.

K mobilu se dodává balíček pro komunikaci s počítačem, s nímž se můžete připojit k internetu, instalovat do mobilu programy, stahovat fotky nebo synchronizovat kalendář a kontakty.

Předběhl konkurenci

Nokia 6600 patří mezi špičkové mobilní telefony zejména díky velkému a kvalitnímu displeji a možnostem otevřeného operačního systému. Výrobce by jen mohl trochu vylepšit základní funkce a nespoléhat na to, že se nakonec najde někdo, kdo nedostatky napraví novým programem. I když je mobil určen spíše pro manažery, nemusela by chybět ani podpora přehrávání MP3 a rádio. Cena mobilu se bude pohybovat kolem sedmnácti tisíc korun, nicméně stále není jasné, zda se bude mobil prodávat s paměťovou kartou nebo bez ní.

Konkurencí mobilu je jednoznačně chytrý telefon Siemens SX1, jehož uvedení se ovšem stále opožďuje. Přestože byl výrobcem ohlášen dříve než Nokia 6600, na trh se dostane určitě později. Oproti Nokii má nepříliš ergonomicky řešenou klávesnici, navíc má ale rádio a přehrává MP3, což se někomu může hodit. Další vlastnosti jsou velmi podobné.

11123

zvučný hlas Ameriky

recenze mobilního telefonu Motorola V300

Ivan Lukáš

V300 je první model z nové řady věček amerického výrobce. Kromě něj by se měl do konce roku ještě objevit manažerský model V600. V současné době prodává tento telefon exkluzivně pouze T-Mobile, je tedy v několika ohledech upraven pro rychlý přístup k jeho vybraným službám.

Jako s metalízou

V300 bohužel nemá integrovanou anténu, ačkoli na dalším novém telefonu MPx200 (viz článek na straně 15) Motorola ukázala, že ji schovat do těla přístroje umí. Anténa tak trochu kazí celkový design a je jediným rušivým vizuálním prvkem. Mobil je proveden v luxusních odstínech bez extravagantních barevných výstřelků, které díky perleťovému efektu připomínají metalízu automobilů. Kryty telefonu jsou plastové a nevyměnné. Telefon patří mezi středně velká a středně těžká věčka.

Při pohledu na čelní stranu telefonu upoutají dva nejvýraznější prvky – informační displej a okénko digitálního fotoaparátu. Malý displej je monochromatický a zobrazuje bílé písmo na černém pozadí. Je velmi tmavý, takže bez zapnutého podsvícení toho mnoho neuvidíte. Při zapnutém tmavomodrém podsvětlení ale písmo z displeje doslova září. Při testování předfinálního vzorku se nám povedlo podsvětlení záhadným způsobem nevratně vypnout, pomohlo mu ale obnovení továrního nastavení. Displej obaluje stříbrný lem s logem Motoroly.

Konstrukci už chybí jen krůček

Okénko fotoaparátu je doplněno zrcátkem, které pomůže při tvorbě autoportrétů. Maximální rozlišení je 640 × 480 bodů, nelze nastavit kvalitu fotografií, ale je k dispozici čtyřnásobný digitální zoom, několik možností vyvážení bílé, noční režim, možnost upravení expozice a také samospoušť. Fotky je možné ukládat do paměti o kapacitě 5 MB.

Až na kovový model V.60(i) měla všechna věčka Motoroly vždy tak trochu problém s pevností konstrukce. Model V300 se v tomto ohledu velmi zlepšil, ovšem stále to ještě není kvalita, na kterou jsme zvyklí u Samsungů a dalších asijských věček.

Na levém boku mobilu najdete dvojici tlačítek pro ovládání hlasitosti sluchátka, pod nimi pak klávesu pro rychlý přístup k vybrané funkci. Na pravém boku je pak tlačítko pro aktivaci diktafonu a aktivaci hlasového ovládání. V zadní části mobilu najdete netradiční kruhový reproduktor, z něhož se linou vyzváněcí melodie a slouží také pro hlasité handsfree. Díky novému reproduktoru je zvuk Motoroly V300 velkým skokem kupředu nejen v kvalitě, ale hlavně v použitelné hlasitosti. Na horní straně mobilu najdete také očko pro provlečení poutka, ve spodní části je pak systémový konektor. Je stejný jako u starších přístrojů, takže můžete použít stejné příslušenství.

Displeje v Americe umějí

Jakmile mobil rozevřete, objevíte velký displej, který je poprvé u Motoroly aktivní, podporuje zobrazení pětašedesáti tisíců barev

INZERCE ▶

a disponuje rozlišením 176 × 220 bodů, které je třetí nejvyšší ze všech současných mobilů. Displej je velmi kontrastní, detailní, sytě podsvícený a patří k současné špičce. Můžete jej pochopitelně ozdobit tapetou, logem operátora nebo spořičem a vybrat také barevný styl menu.

V pohotovostním režimu je na displeji zobrazena čtveřice ikon znázorňující funkce, které jsou přiřazeny jednotlivým polohám hlavního čtyřsměrného ovládacího tlačítka. Toto zobrazení nelze vypnout.

Klávesnice s malým experimentem

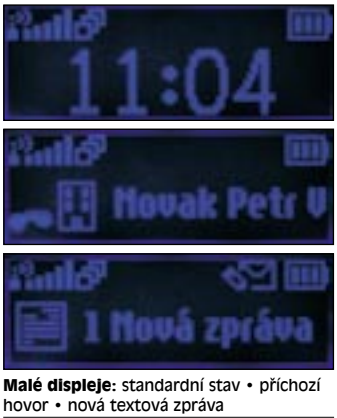
Také klávesnice telefonu zaslouží pochvalu. Jednotlivá tlačítka jsou dostatečně velká, stejně jako rozestupy mezi nimi, zdvih, odpor, kvalita materiálu – vše bylo zvoleno velmi dobře. Nahuštěny jsou pouze funkční a ovládací klávesy v horní části, ty jsou ovšem dostatečně rozměrné, takže se omylem „neumáčknete“. Zajímavým stylovým doplňkem je kombinovaný vzhled numerických kláves, kde se střídají kulaté a podlouhlé tvary, ale tato kombinace naštěstí nijak nebrání dobré ergonomii.

O hlavní čtyřsměrné klávese jsem už mluvil, takže jen pro upřesnění dodám, že v jejím středu najdete potvrzovací tlačítko. Klávesnice je sytě bíle poosvětlena a stejně jako v případě modelů T720(i) je vybavena fotočidly, které v případě dostatku světla automaticky vypnou podsvětlení, aby se šetřily zásoby baterie.

Tisícovka do paměti

Nabídku telefonu je možné personifikovat – lze zvolit styl zobrazení buď ve formě matice, nebo jako rolovací seznam. Pořadí položek v nabídce můžete také upravit a často používané funkce přesunout na začátek.

Při standardním nastavení se stisknutím šipky doprava dostanete z pohotovostního stavu do telefonního seznamu. Motorola V300 umožňuje uložit do paměti až tisíc vícepoložkových záznamů s háčky a čárkami. Telefonní seznam v telefonu a na kartě SIM lze zobrazit současně. Při takto velké kapacitě je neodpustitelná možnost vyhledávání pouze podle prvního znaku. Ke každé položce seznamu můžete kromě šesti telefonních čísel, čtyř kategorií pro filtrování, hlasové jmenovky a klávesové zkratky přiřadit také fotografii, a to dokonce ke každému z čísel u jednoho kontaktu. Jednotlivá čísla můžete odlišit různým vyzváněním.



Malé displeje: standardní stav • příchozí hovor • nová textová zpráva

Vyzvánění uslyší na hony daleko

Mobil nabízí pět vyzváněcích profilů, v nichž lze změnit zvuky pro příchozí hovory, SMS, informační služby, upomínky, případně datové hovory a faxy. Můžete si také vybrat, ve kterém profilu má mobil ignorovat osobní vyzvánění u jednotlivých čísel a kdy vyzvánět pouze jednou melodií.

Vyzvánění je díky zadnímu reproduktoru velmi hlasité, čisté a tónově bohaté, Motorola V300 vás v tomto ohledu jistě nezklame. Jako vyzvánění lze použít i soubory typu MP3, WAV nebo MID, pomocí vestavěného programu MotoMixer si můžete vytvořit i vlastní mix z několika melodií.

Paměti mohlo být víc

Motorola V300 je na tom dobře i co se týče práce se zprávami všeho druhu. Mobil má sdílenou paměť, do níž se vejde zhruba pětatřicet SMS, což je oproti tisícovce míst v seznamu poměrně málo. Pro psaní textovky je k dispozici celých osm řádků displeje a český slovník iTap. Ačkoliv kvalitou slovní zásoby nedosahuje na konkurenční T9, na některé jeho možnosti se dobře zvyká – například doplňování slov je někdy rychlejší než vy a pokud se mobil trefí do vašeho požadavku, můžete slovo rovnou potvrdit. Telefon si také pamatuje napsaná slova a nabízí je přednostně.

Mobil podporuje dlouhé textovky, během psaní zobrazuje počet napsaných znaků, ale neukazuje počet částí, na které se SMS rozdělí při odesílání. Přístroj zvládá také práci s EMS a umí přijmout i obrázkovou zprávu z Nokií ve formátu Smart Messaging.

the best of Invex

Letos již počtvrté ocenili redaktoři deseti odborných časopisů nejzajímavější produkty vystavované na veletrhu Invex. Mezi porotci byli i zástupci redakce Mobilit, proto vám přinášíme přehled všech služeb a výrobků, které získaly ocenění The Best of Invex 2003.

Canon EOS 300D

První cenově přístupná a přitom kvalitní digitální zrcadlovka s rozlišením 6,3 Mpix. V důležitých parametrech, především v rychlosti ostření a nastavení expozice, je ve své cenové třídě bezkonkurenční.

Eurotel Data Nonstop

Služba Eurotel Data Nonstop umožňuje uživatelům nepřetržitý přístup k internetu prostřednictvím GPRS za cenově dostupný měsíční paušál, a to všude tam, kde je pokrytí signálem GSM. Rychlost přenosů je přitom téměř srovnatelná s klasickým analogovým modemem.

Fujitsu-Siemens Computers – Scaleo 800S

Domácí počítač vyladěný po všech stránkách. Je postavený na novém 64bitovém procesoru Athlon 64 od firmy AMD na unikátní základní desce Fujitsu-Siemens, určené původně pro profesionální pracovní stanice.

HP ScanJet 4670

Skener Hewlett-Packard ScanJet 4670 je zvláštní už na první pohled. Nejde o žádné objemné zařízení, ale o průhledný rámeček o velikosti 41 × 30 cm s tloušťkou pouhých 19 mm, který můžete pomocí stojánku úsporně umístit na svůj pracovní stůl do vertikální polohy.

Microsoft Exchange Server 2003

Na nové verzi řešení elektronické pošty Microsoft Exchange Server 2003 komise ocenila především zcela nové vlastnosti a vylepšení aplikace Outlook.

Motorola MPx200

Přestože je tento telefon „velký" pouze 90 mm a váží 118 g, ukrývá se v něm procesor Intel s taktovací frekvencí 200 MHz a operační systém Microsoft Windows Mobile 2002 for Smartphone. Díky tomu nabízí uživateli mnoho možností, které by hledal spíše u kapesního počítače než u mobilního telefonu.

Palm Tungsten T3

Nabízí operační systém Palm OS 5.2.1, procesor Xscale 400 MHz, 64 MB RAM, integrovaný Bluetooth a konečně displej s rozlišením 320 × 480 pixelů – první v historii Palmu.

Sony DCR-PC330E

První digitální kamera na českém trhu s rozlišením CCD snímače 3,31 megapixelu.

Technologie Intel Centrino

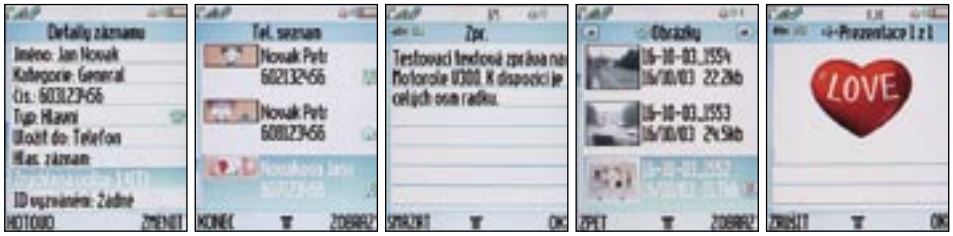
Řešení pro mobilní počítače, které se skládá z procesoru, čipové sady a bezdrátové síťové karty. Vše je optimalizováno pro mobilní řešení a zajišťuje vysoký výkon, nízkou spotřebu, a tím i velkou výdrž na baterie.

Zoner Media Explorer 6 Professional

Nová verze původního českého softwaru určeného ke správě, úpravě a katalogizaci digitálních fotografií. Jednou z novinek je možnost exportovat snímky na CD s volně šiřitelným prohlížečem.

11232

Zajímavé displeje: pohotovostní displej • hlavní nabídka v podobě matice ikon • hlavní nabídka jako textový seznam • volba grafických schémat • velké písmo při zadávání telefonních čísel



Zajímavé displeje: detail jména v telefonním seznamu • telefonní seznam s obrázky • píšeme textovou zprávu • galerie pořízených obrázků • jedna ze šablon pro přípravu MMS

Zajímavé displeje: prohlížení obrázku • měsíční pohled na kalendář • aplikace MotoMixer • kalkulačka • wap

Ememesky i e-maily

Vestavěný fotoaparát napovídá o podpoře multimediálních zpráv. Editor v telefonu je vcelku průměrný, můžete posílat obrázky, fotografie, zvuky na jiný mobil nebo e-mail. V telefonu také najdete program pro posílání rychlých zpráv, tento způsob komunikace ale u nás nefunguje.

Motorola V300 si rozumí také s elektronickou poštou. Její e-mailový prohlížeč umí pracovat pouze s jedním účtem, podporuje formáty POP3, SMTP a IMAP4. Nové zprávy se stahují od nejnovějších, a to včetně příloh, ale není dokonale podporována čeština.

Budí už i vypnutý!

Pochvalu si zaslouží kalendář. Konečně totiž nabízí stejně jako budík možnost ozvat se, i když je mobil vypnutý. Na kalendář se můžete dívat v měsíčním, týdenním i denním pohledu. Ačkoli je displej telefonu špičkový, barevné možnosti nejsou využity pro odlišení víkendů. Aktuální den je zvýrazněn, černý růžek označuje dny, pro které je naplánována nějaká událost. Zadávat lze pouze události jednoho typu a k nim začátek a konec, dobu trvání, upozornění, případně opakování.

Na data jen s kabelem

Budete-li chtít mobil propojit s počítačem, jedinou možností je datový kabel, chybí totiž infračervený port i Bluetooth. Pro mobilní datové přenosy Motorola nabízí GPRS třídy 10 s podporou 4+2 timesloty. Po ukončení spojení se na displeji objeví údaj o množství přenesených dat.

❶ Ovládací tlačítka na boku telefonu ❷ kloub a detail bloku funkčních tlačítek

INZERCE ▶

Modernímu mobilu nemůže chybět podpora Javy. Rychlost aplikací je nadprůměrná, ačkoli se některé poměrně dlouho spouští. V základní výbavě mobilu najdete dvě javové hry – deskovou verzi strategické hry Monopoly a automobilové závody Stuntman.

Obvyklý mix funkcí, které nepotřebují další komentář, zmíním pouze ve zkratce: kalkulačka s mezipamětí, převodník měn, wapový prohlížeč a diktafon, do něhož lze ale nahrát nejvýš minutový záznam.

Konkurence se nebojí

Motorola V300 je velmi dobře vybavený mobilní telefon, jehož cena se při uvedení dostala na sympatických deset tisíc korun a v dotované nabídce T-Mobilu jej můžete mít dokonce za polovinu (plus třítisícový aktivační poplatek). I když za podobnou cenu koupíte i vybavenější mobily, mezi stylovými věčky se V300 rozhodně neztratí. Telefon bude vyhovovat i náročnějším uživatelům, kteří hledají mobil vyšší střední třídy.

11131

plusy a mínusy

- ⊕ špičkový displej
- ⊕ velmi dobrý zvuk
- ⊕ vestavěný fotoaparát

- ⊖ hmotnost
- ⊖ v seznamu lze vyhledávat pouze podle prvního znaku
- ⊖ do diktafonu se vejde jen minuta záznamu

Motorola V300

Zdroj: T-Mobile
Telefon: 603 603 603, web: www.t-mobile.cz

Ceny

T-Mobile	9 999 Kč	T-Mobile (dotovaná)	4 999 Kč

Rozměry, hmotnost, displej — výborný (94 %)

Procenta označují, nakolik se mobil v dané hodnocené kategorii přibližuje nejlepšímu současnému telefonu

rozměry a hmotnost telefonu	89 × 49 × 25 mm | 110 g
barevný displej	65 tisíc barev
rozměry a rozlišení displeje	30 × 38 mm, 176 × 220 bodů
počet řádků pro psaní | čtení SMS | wap	8 | 8 | 8
počet znaků „m" a „i" na řádek	18 | 55

Výdrž, hardware, ovládání — chvalitebný (69 %)

pohotovostní doba	488 h	doba hovoru	196 min
baterie, doba nabíjení	Li-Ion, 2 h	vyzařování SAR	nezjištěno
uživatelská paměť	5 MB	paměťová karta	⊖
připojení k PC přes kabel	⊕	konektor pro ext. anténu	⊕
standardní operační systém	⊖	uživatelské menu	⊕
hlasové ovládání	⊕	podpora českých znaků	⊕

Telefonování — výborný (98 %)

paměť na čísla v telefonu	1 000	vícepoložkový seznam	⊕
SIM a vnitřní seznam najednou	⊕	skupiny volajících	⊕
odlišení volajících zvoněním	⊕	vícehlasé vyzvánění	⊕
vyzváněcí profily	⊕	filtrování hovorů	⊖
hlasité handsfree	⊕	hlasové vytáčení	⊕
minutové pípání	⊕	vibrační vyzvánění	⊕
záznamník hovoru	⊕	americká síť 1 900 MHz	⊕

Práce se zprávami — výborný (98 %)

paměť na přijaté SMS	35	archiv na SMS	⊖
potvrzení o doručení SMS	⊕	rychlé psaní SMS v češtině	iTap
dlouhé SMS	⊕	odpočítávání při psaní SMS	⊕
EMS | MMS	⊕ ⊕	Smart Messaging	⊕

Organizace času — výborný (86 %)

časové funkce	⊕	budík | opakovaný budík	⊕ ⊕
upomínky	⊕	kalendář	⊕
úkolovník	⊖	kalkulačka	⊕
minutka	⊖	stopky	⊖
synchronizace s počítačem	⊕	diktafon	⊕

Zábava — výborný (87 %)

hry	⊕	obrázky na displej	⊕
Java	⊕	další herní technologie	⊖
výměnné kryty	⊖	vlastní vyzváněcí melodie	⊕
digitální fotoaparát	v telefonu	možnost natáčet video	⊖
přehrávač MP3	příslušenství	rádio	příslušenství

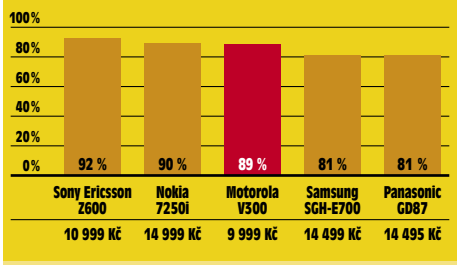
Informační a datové funkce — chvalitebný (79 %)

SIM Toolkit	⊕	wap	⊕
datové přenosy	⊕	GPRS	třída 10 (4/2)
HSCSD	⊖	hardwarový modem	⊕
infraport	⊖	Bluetooth	⊖
e-mailový prohlížeč	⊕	internetový prohlížeč	⊖

Celkové hodnocení — výborný (89 %)

Pro hodnocení mobilních telefonů používáme redakční srovnávací metodiku. Veškerá hodnocení jsou založena na výpočtech z měřitelných a objektivně zjistitelných parametrů a funkcí. Další informace najdete na internetové adrese katalog.mobilmania.cz.

jak si stojí?



V grafu jsou podle srovnávací metodiky Mobilit srovnány podobné telefony stejné třídy. Čím je sloupec vyšší, tím je telefon lepší. Procenta vyjadřují funkční vybavenost vůči nejlepšímu mobilnímu telefonu, který by byl ve všech kategoriích hodnocen plným počtem bodů.

jednou výhodné menu, prosím

recenze Sony Ericssonu Z600

Marek Lutonský

Aby bylo hned od začátku jasno: Sony Ericsson Z600 je mobilní telefon s naprosto shodnými funkcemi, jaké nabízí již několik měsíců starý model T610 stejné značky. Veškeré rozdíly spočívají v konstrukci a v hardwarových inovacích. Jenže vzhledem k tomu, že Sony Ericsson T610 je nejvybavenější mobilní telefon současnosti, na véčkový Z600 se samozřejmě budeme dívat jinak než na některé mnohonásobné kopie telefonů jiných značek.

Říkejme mu hamburger

Sony Ericsson Z600 je otevírací telefon, tzv. véčko – a ne ledajaké véčko. Svými rozměry dosahuje na titul obra, a chcete-li to bez metafor, je to zkrátka hodně velký telefon. Při přímém pohledu, kdy nezaregistrujete tloušťku 28 mm, to není tak hrozné, z boku však Z600 vypadá jako dva telefony na sobě, jako hamburger, ze kterého vypadl plátek sekané. Sony Ericssonu také nijak nepomáhá, že až na drobná zaoblení jde o plnohodnotný kvádr.

Dobře, smiřme se s tloušťkou i relativně vysokou hmotností 110 g. Telefon má výměnné kryty, takže může vypadat třeba každý den jinak, a protože doba jde dopředu, nemá ani anténu. Malý, modrým světlem prozářený displej na čelní ploše ukazuje hodiny, datum, nastavený vyzváněcí profil a další informace jako například jméno volajícího nebo příchozí textovou zprávu. Pro veškeré další operace je ale nutné telefon rozevřít, malý displej nijak nedokáže zareagovat na tisknutí bočních tlačítek a nelze na něm ani přečíst textovou zprávu.

Na čelní plochu se vešel ještě objektiv vestavěného fotoaparátu se zrcátkem pro autoportréty. Boční plochy pokrývá několik tlačítek a je zde i kontrolka, která svým blikáním a různými barvami dává najevo, že se něco děje. Bohužel tak činí jen chvilku a už po dvaceti sekundách se chová, jako by se nic nestalo; bez pohledu na malý displej tedy nepoznáte, že máte zmeškaný hovor nebo textovku.

1:1

Nabíječka je standardní, jako už léta u všech Sony Ericssonů, telefon však používá novou baterii. Jde o typ Li-Ion (hle, změna oproti modelu T610 s akumulátorem Li-Pol) a telefon s ní vydrží být na příjmu přibližně tři dny. Jako vždy ale záleží na intenzitě používání.

Hlasité cvak!

Sony Ericsson Z600 má neobvyklé proporce i netradiční způsob otevírání. Horní část s displejem se po rozevření jakoby zasune za blok s klávesnicí a osa otáčení je trochu jinde, než jsme u véček zvyklí. Masivní kloub je ukázkově pevný a kromě povoleného směru se ani nehne. Při rozevírání i zavírání se ozývá dosti hlasité cvakání.

Stejně jako všechno ostatní, i klávesnice telefonu je velmi rozměrná. Tlačítka jsou od sebe dostatečně vzdálená, mají perfektní hmatovou odezvu, a jen aby to nebylo všechno tak pěkné, zmíním možná až moc velké zapuštění kláves pod okolní povrch.

Mezi čtyřmi funkčními tlačítky nenajdeme klasický červený a zelený telefonek. Stejně jako v případě modelu T610 jsou pro telefonování použita funkční tlačítka, jejichž aktuální význam se objevuje na displeji, a stejně jako v recenzi staršího telefonu i zde zmíním, že si nejsem jist, je-li to úplně šťastné řešení. Podle mého názoru by bylo lepší, kdyby tlačítka pro telefonování byla jasně odlišena.

Pro práci v nabídce telefonu slouží čtyřsměrná klávesa, v jejímž středu je potvrzo-

INZERCE ▼

jen jednu otázku

Měníte často svůj mobilní telefon?

Jiří Prošek

Marketing Manager, BroadNet Czech

„Mobily měním poměrně často, naposled letos v létě, kdy mi na dovolené ukradli Siemens S35. Mám slabost pro Siemensy, proto jsem v produktové řadě hledal ekvivalentní náhradu s dostatkem funkcí a vhodnými rozměry, až jsem nakonec vybral Siemens S55 – jakýsi prototyp manažerského standardu. Po několika urputných hledáních pod sedačkou auta a pod stolem v kanceláři jsem jej doplnil o pubertální pouzdro se šňůrkou kolem krku, a tak jsme konečně stále spolu."

Jiří Prošek používá tři měsíce Siemens S55 a na nový mobil zatím nepomýšlí. Jeho prvním telefonem byla analogová Nokia s váhou 3,5 kg, podle jeho slov vhodná zejména pro osobní obranu. Jeho operátorem je Oskar.

Jindřich Trčka

Obchodní zástupce pro významné zákazníky, Eurotel Praha

„Svůj mobilní telefon obměňuji zhruba jedenkrát ročně. Současně však střídám ještě další přístroje – vzhledem k povaze mého zaměstnání mám poměrně dobrou možnost průběžně využívat různé typy zařízení, proto svůj mobil nemusím z důvodu morálního zastarání obměňovat často. Většinu pro mě zajímavých modelů si mohu důkladně vyzkoušet, takže si udělám vždy jasno, který si chci koupit."

Jindřich Trčka používá zhruba rok Eurotel DataPhone a Nokii 6310i. Koupi nového přístroje plánuje na příští rok, favorité jsou zatím Sony Ericsson T610 a Nokia 6220. Jeho prvním mobilem byla v roce 1997 Motorola Micro TAC 7200. Telefonuje s Eurotelem.

Šimon Vostrý

Ředitel, ZOOM International

„Mobil měním přibližně jednou do roka; to buď vyjde nový model v řadě, na kterou jsem zvyklý, nebo se mi do té doby nějak rozpadne, neboť se k němu nechovám moc uctivě a pravidelné pády mu na životnosti nepřidávají."

Šimon Vostrý vlastní už podruhé Nokii 6310i. Stejný mobil sice koupil před rokem, ale před dvěma měsíci jej rozbil. Brzy by si rád přikoupil nejnovější komunikátor T-Mobile MDA II. Jeho první mobil z konce roku 1996 měl značku Philips Fizz. Jeho operátorem je T-Mobile.

Ivan Lukáš

7833

❶ Malý displej na čelní ploše ❷ tlačítka jsou velká a navíc mají dostatečné rozestupy ❸ detail netypického kloubu a způsobu otevírání víčka ❹ Sony Ericsson Z600 je hodně tlustý telefon

vací tlačítko. Nový způsob ovládání, který se v mnoha případech značně liší od přístupu starších Ericssonů a Sony Ericssonů, je zpočátku nezvyklý, na druhou stranu ale přísně logický, a tuto vlastnost u tak složitého telefonu určitě oceníte.

Slunce je nepřítel

Jednou z největších inovací nového modelu vůči Sony Ericssonu T610 je displej. U staršího telefonu byl poměrně dobrý, dokázal zobrazit až pětašedesát tisíc barev, Sony Ericsson však tenkrát použil pasivní technologii, která na špičkové aktivní displeje nemá. U modelu Z600 je už všechno jinak, jeho displej se může směle měřit s jakýmkoli jiným mobilem a ve většině případů ze souboje vyjde jako vítěz. Displej je velmi rozměrný, zobrazuje jasné a syté barvy, prostě radost pohledět. Jen na slunci je radost trochu zkalena, protože na barevném displeji si téměř nic nepřečtete. *Sláva novým technologiím!* Proč mohou výrobci kapesních počítačů vybavovat své výrobky výbornými reflexními displeji, které jsou použitelné i na přímém světle, a pro mobily je slunce stále největší nepřítel?

Sony Ericsson svůj barevný displej důkladně využívá. Na plochu je samozřejmě možné uložit tapetu, atraktivní je ale i barevná hlavní nabídka, kterou je navíc možné uzpůsobit tzv. tématy. To jsou grafické styly prostředí, několik jich je nahráno přímo v telefonu a další si můžete stáhnout z internetu nebo wapu. S tématy lze vzhled nabídek telefonu úplně změnit.

Pod dvanácti ikonami hlavní nabídky se skrývají další textové úrovně menu. Ačkoli můžete pro rychlý přístup ke vnořenému příkazu použít číslicové zkratky, pořadí je nejprve nutné ručně odpočítat, u jednotlivých položek nabídky se nezobrazují čísla.

Často využívané funkce lze vložit a seřadit do vlastního menu, k němu se ovšem dostanete až po stisknutí nejméně dvou kláves. První položku z něj ale můžete vyvolat rychle stisknutím levé šipky. Když do ní vložíte například editor textových zpráv, jedním stisknutím rovnou začnete psát novou textovku. Telefon je při pohybu v nabídce velice rychlý, dostatečně svižná je rovněž práce s textovými zprávami.

Pět set položek v seznamu: není to málo?

Při psaní o funkcích bych jen opakoval věty napsané u recenze Sony Ericssonu T610 v červencových Mobilitách, budu proto stručnější. Jenže to je těžké, když telefon umí prakticky vše, co vás napadne. Vlastně ne, neumí třeba pracovat současně s telefonním seznamem na kartě SIM a v telefonu. Občas se taková vlastnost může hodit, protože vnitřní paměť má stejně jako u starších modelů pouze pět set položek, a pokud k jednomu jménu zadáte třeba čtyři čísla, zaberou čtyři pozice. Paměť ubývá skutečně docela rychle.

Do telefonního seznamu se dostanete stisknutím šipky dolů a jména vybíráte pouze podle prvního znaku. Chcete-li víc, musíte zvolit funkci hledání v nabídce, kde vypíšete začátek

INZERCE ▶

jména. Ke kontaktům lze přidat obrázek, který se při příchozím hovoru objeví na displeji, a můžete také přiřadit individuální vyzváněcí melodie.

Kvalita vyzvánění je špičková a Sony Ericsson Z600 bych dokonce v některých případech vyzdvihl i nad korejské Samsungy, které byly vždy ukázkou nejvyšší kvality. Mobil umí přehrát melodie ve formátu MID, je ale škoda, že nepodporuje také v mnohém lepší formát MMF. Vyzváněcí melodie je možné vybrat pro textové zprávy, MMS a budík, výběr melodií je však menší než u upozorňování na hovory. Vlastní vyzváněcí melodie, které složíte, stáhnete z wapu nebo nahrajete z počítače, se ukládají ve vnitřní paměti telefonu s kapacitou dva megabajty.

Ve vyzváněcích profilech můžete nastavit chování telefonu při různých příležitostech. Lze rovněž vybrat přesměrování a filtrování vybraných skupin v závislosti na zvoleném profilu a automaticky aktivovat profil například při naplánované schůzce v kalendáři.

Hodil by se textový režim

Sony Ericsson umí pracovat s běžnými textovými zprávami, které jsou okořeněny možnostmi rozšířených textovek EMS, zvládá pochopitelně i multimediální ememesky a obsahuje vestavěný e-mailový prohlížeč.

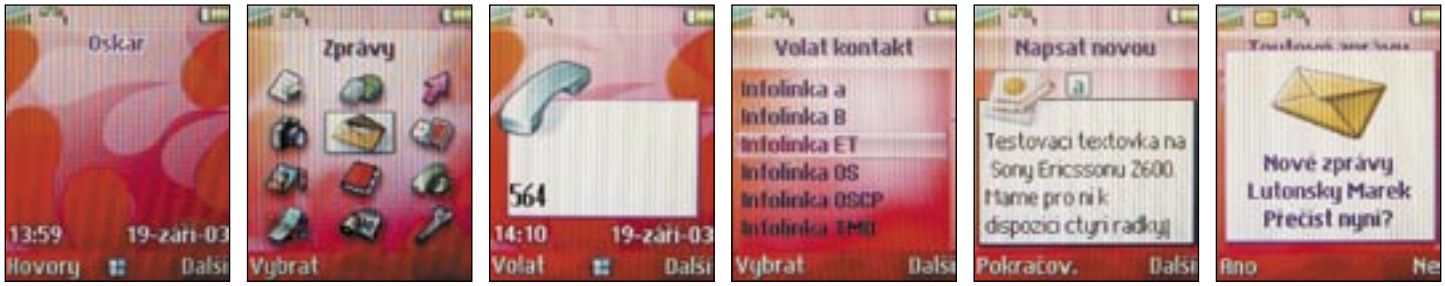
Editor textových zpráv příliš dobře nevyužívá prostor, který je na velkém displeji k dispozici, a kvůli zbytečným grafickým prvkům lze při psaní využít jen čtyři řádky. Z nabídky si můžete vybrat, jestli chcete s českým slovníkem T9 využívat diakritiku, a tím zkrátit délku jedné zprávy asi na sedmdesát znaků, nebo jestli budete psát bez háčků a čárek. Jinak lze samozřejmě tvořit dlouhé zprávy, které se před odesíláním rozdělí na části standardní délky, o počtu napsaných znaků jste ale informováni až těsně před koncem každé části. Do paměti telefonu se vejde šedesát až sedmdesát zpráv.

Do multimediálních zpráv vložíte text, obrázky i zvuky, jako multimediální zprávu lze hned odeslat také obrázek, který jste zrovna vyfotili. Připomínku můžeme mít jen k poměrně dlouhému otevírání nových ememesek. E-mailový prohlížeč pracuje se standardními protokoly POP3 a IMAP4, za poznámku stojí, že nemá žádné problémy s českými znaky. Krátké e-maily se objeví hned, u delších napřed uvidíte hlavičku a tělo se stáhne až na požádání. Během připojení ale nevidíte, kolik je ve schránce zpráv a v jaké fázi stahování se prohlížeč zrovna nachází.

Nic nového pro organizaci času

Organizační funkce byly téměř bez změny převzaty ze starších Sony Ericssonů. Nijak by to nevadilo, protože i dříve byly velmi propracované, jen kalendář mohl Sony Ericsson dovést k dokonalosti a přidat možnost opakování událostí. Jinak ale k organizačním funkcím nemůžeme mít snad žádnou připomínku.

Kalendář se ukáže v měsíčním, týdenním i denním pohledu a podporuje několik typů událostí, které jsou odlišeny ikonami. Nastavit lze



Zajímavé displeje: displej v pohotovostním stavu • hlavní nabídka • vytáčení telefonního čísla • telefonní seznam • píšeme textovou zprávu • přišla textovka

Zajímavé displeje: hra Erix je nově v prostoru • další vestavěná hra • galerie obrázků • měsíční a týdenní pohled na kalendář • stopky

předmět události, její místo, termín začátku a konce i upozornění. Úkolům nemůžete nastavit termín, díky možnosti upozornění by to ale neměla být taková překážka. Splněné úkoly lze odškrtnout. S funkcí Poznámky si do telefonu zaznamenáte krátké texty, v nabídce si můžete vybrat mezi neopakovaným a opakovaným budíkem. Stále trochu netradiční funkcí je paměť na kódy, do níž můžete pod heslem vložit různá tajná data.

Že bychom příště vylepšili fotoaparát?

Sony Ericsson Z600 nabízí vestavěný digitální fotoaparát, který je ale vhodný jen pro posílání MMS. Jednak kvůli nejvyššímu rozlišení pouze 288 × 352 bodů, ale také pro horší vlastnosti při fotografování v méně příznivých světelných podmínkách. I v případech, se kterými si jiné fotomobily poradily, s Z600 nebylo možné vytvořit kvalitní snímek – byl tmavý, zašuměný, nepomohl ani noční režim.

Pro data nenajdete mnoho lepších telefonů

Informace v kalendáři, úkolovníku a v adresáři lze synchronizovat s počítačem pomocí dodávaného programu XTNDConnectPC. Telefon

INZERCE ▼

můžete s počítačem propojit datovým kabelem, prostřednictvím infraportu a jako u všech Sony Ericssonů vyšší třídy je podporována i bezdrátová technologie Bluetooth.

Z600 je tak z pohledu mobilních datových přenosů další výborně vybavený telefon Sony Ericssonu. Kromě pomalého vytáčeného spojení je k dispozici GPRS třídy 8 (4+1 timeslot) a technologie HSCSD, kterou ale využijete jen u Eurotelu. Wapový prohlížeč je povedený, díky kvalitnímu displeji a dobrému písmu vypadají zobrazované stránky velmi pěkně.

Jde jen o design

Sony Ericsson Z600 je při srovnání funkcí naprosto stejný jako jeho předchůdce T610. Jediné rozdíly jsou ve výrazně lepším displeji a potom hlavně v konstrukci, protože T610 je klasický telefon a Z600 věčko. Kvůli větší hmotnosti a rozměrům získala novinka v našem hodnocení trochu méně bodů než starší model, ale přesto jde o naprostou špičku mezi současnými mobily. Při rozhodování mezi dvěma nejlepšími Sony Ericssony přijde řeč určitě i na cenu, kde ovšem také vede starší model T610. Seženete ho totiž asi o patnáct set korun levněji než novinku.

11130

Sony Ericsson Z600

Zdroj: Sony Ericsson
Telefon: 855 555 655, web: www.sonyericsson.com/cz

Ceny			
T-Mobile	10 999 Kč	T-Mobile (dotovaná)	6 999 Kč

Rozměry, hmotnost, displej	výborný (83 %)
Procenta označují, nakolik se mobil v dané hodnocené kategorii přibližuje nejlepšímu současnému telefonu	
rozměry a hmotnost telefonu	90 × 48 × 28 mm | 110 g
barevný displej	65 tisíc barev
rozměry a rozlišení displeje	32 × 38 mm, 128 × 160 bodů
počet řádků pro psaní | čtení SMS | WAP	4 | 5 | 6
počet znaků „m" a „i" na řádek	11 | 39

Výdrž, hardware, ovládání	výborný (83 %)		
pohotovostní doba	200 h	doba hovoru	360 min
baterie, doba nabíjení	Li-Ion, 2 h	vyzařování SAR	0,16 W/kg
uživatelská paměť	2 MB	paměťová karta	⊖
připojení k PC přes kabel	⊕	konektor pro ext. anténu	⊕
standardní operační systém	⊖	uživatelské menu	⊕
hlasové ovládání	⊕	podpora českých znaků	⊕

Telefonování	výborný (95 %)		
paměť na čísla v telefonu	510	vícepoložkový seznam	⊕
SIM a vnitřní seznam najednou	⊖	skupiny volajících	⊕
odlišení volajících zvoněním	⊕	vícehlasé vyzvánění	⊕
vyzváněcí profily	⊕	filtrování hovorů	⊕
hlasité handsfree	⊖	hlasové vytáčení	⊕
minutové pípání	⊕	vibrační vyzvánění	⊕
záznamník hovoru	⊕	americká síť 1 900 MHz	⊕

Práce se zprávami	výborný (93 %)		
paměť na přijaté SMS	66	archiv na SMS	⊖
potvrzení o doručení SMS	⊕	rychlé psaní SMS v češtině	T9
dlouhé SMS	⊕	odpočítávání při psaní SMS	⊕
EMS | MMS	⊕⊕	Smart Messaging	⊖

Organizace času	výborný (100 %)		
časové funkce	⊕	budík | opakovaný budík	⊕⊕
upomínky	⊕	kalendář	⊕
úkolovník	⊕	kalkulačka	⊕
minutka	⊕	stopky	⊕
synchronizace s počítačem	⊕	diktafon	⊕

Zábava	výborný (94 %)		
hry	⊕	obrázky na displej	⊕
Java	⊕	další herní technologie	Mophun
výměnné kryty	⊕	vlastní vyzváněcí melodie	⊕
digitální fotoaparát	v telefonu	možnost natáčet video	⊖
přehrávač MP3	příslušenství	rádio	příslušenství

Informační a datové funkce	výborný x(99 %)		
SIM Toolkit	⊕	wap	⊕
datové přenosy	⊕	GPRS	třída 8 (4/1)
HSCSD	až 28,8 kb/s	hardwarový modem	⊕
infraport	⊕	Bluetooth	⊕
e-mailový prohlížeč	⊕	internetový prohlížeč	⊖

Celkové hodnocení: výborný (92 %)

Pro hodnocení mobilních telefonů používáme redakční srovnávací metodiku. Veškerá hodnocení jsou založena na výpočtech z měřitelných a objektivně zjistitelných parametrů a funkcí. Další informace najdete na internetové adrese katalog.mobilmania.cz.

digitální fotoaparát

typ fotoaparátu	integrovaný
označení fotoaparátu	–
max. rozlišení fotoaparátu	288 × 352
možnost menšího rozlišení	⊕
stupně kvality snímku	1
formát snímku	JPEG

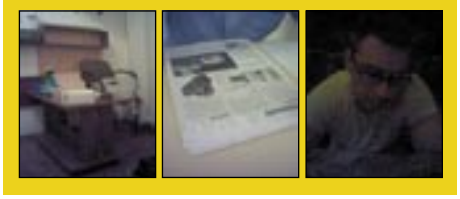
Funkce

snímaná scéna na displeji mobilu	⊕	optický hledáček	⊖
zoom	⊖	vyvážení bílé	⊖
samospoušť	⊕	kompenzace expozice	⊕
noční režim	⊕	vestavěný blesk	⊖
efekty	⊕	úprava obrázků v telefonu	⊕

Možnosti posílání obrázků z telefonu

jako MMS (a e-mail přes MMS)	⊕	jako e-mail	⊕
přes infraport	⊕	přes Bluetooth	⊕
přes kabel	⊕		

Ukázky obrázků

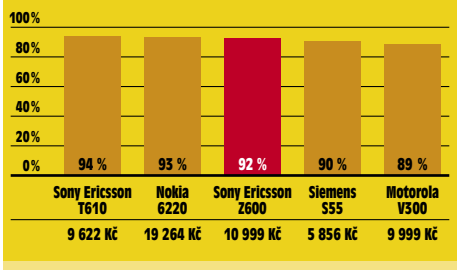


plusy a mínusy

⊕ výborný displej
⊕ špičková funkční výbava
⊕ kvalitní vícehlasé zvonění

⊖ nadprůměrné rozměry
⊖ málo využitý malý displej
⊖ paměť pro adresář mohla být větší

jak si stojí?



V grafu jsou podle srovnávací metodiky Mobilit srovnány podobné telefony stejné třídy. Čím je sloupec vyšší, tím je telefon lepší. Procenta vyjadřují funkční vybavenost vůči nejlepšímu mobilnímu telefonu, který by byl ve všech kategoriích hodnocen plným počtem bodů.

esemeskování

Máte hbité prsty?

Během veletrhu Invex probíhal druhý ročník soutěže o nejrychlejšího psavce textových zpráv. Každý den se konalo několik kol, jejichž vítězové postoupili do denního semifinále. Čtyři semifinalisté se utkali ve čtvrtečním finále o zajímavé ceny, vítěz si odnesl Nokii 3510i.

Jak soutěž probíhá?

Na začátku každého kola pořadatelé zkontrolovali, zda mají všichni telefony připraveny a nikdo nepoužívá slovník T9 pro rychlé psaní. Moderátorka nadiktovala text soutěžní zprávy soutěžícím, ti si ho poznamenali na připravené papíry a po startu se všichni chopili svých telefonů. O vítězi rozhodoval nejen čas, ale i bezchybnost napsaného textu.

Celkový vítěz, Pavel Grepl z Boskovic, napsal finálovou zprávu o délce 153 znaků za 65 sekund, každou sekundu se mu tedy podařilo napsat přibližně dva a půl znaku. Můžete si vyzkoušet, jestli budete rychlejší, zde je soutěžní textovka:

Uz me z toho eSeMeSkovani boli palec, ale musim to vydrzet. Chci prece vyhrat a jet na pekny zajezd od cestovni kancelare CEBUS. Je to moc dobra cestovka!

Tomáš Doseděl

11257

INZERCE ◀

výsledek evoluce

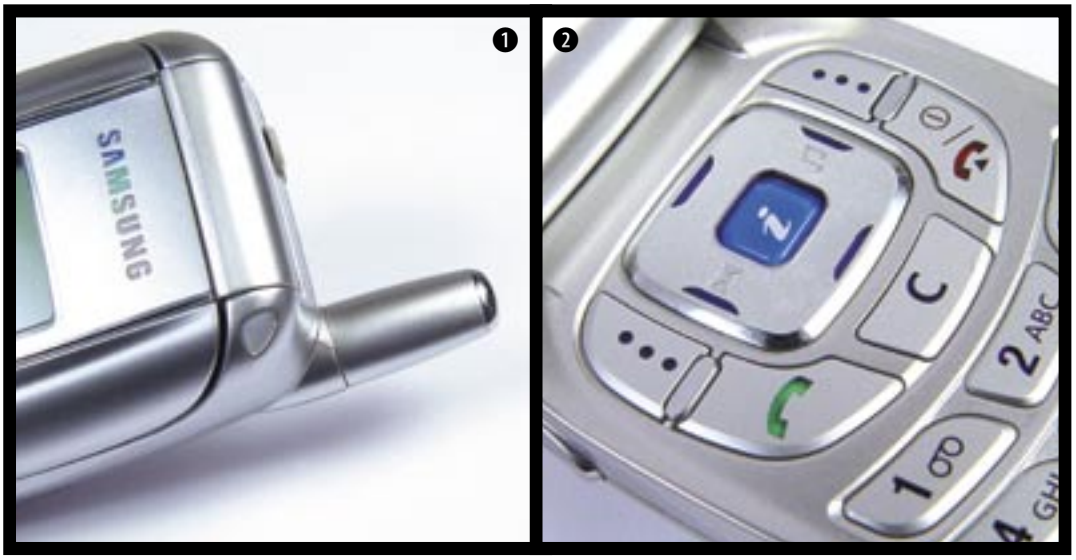
Tomáš Doseděl

recenze mobilního telefonu Samsung SGH-E100

V modelové řadě jihokorejského Samsungu najdeme sice telefony klasické konstrukce, telefony s otočným displejem a další podobné výstřelky, většinu Samsungů však můžeme směle zařadit do škatulky „stříbrné véčko“. Tyto telefony jako by si navzájem z oka vypadly, vývojáři jen lehce doladí drobné nedostatky předchozí generace, designéři mírně inovují vzhled a nový vylepšený model je na světě.

V zahraničí se objevily i telefony, které mají tento štít modrý, v Česku se však podle našich informací bude prodávat jen stříbrná varianta. Standardně dodávaná baterie udrží telefon při životě asi tři dny běžného používání.

Vnější displej je pouze černobílý, s dostatečným rozlišením i kontrastem. Vnitřní displej je překvapivě aktivní, jeho kvalita bývá u korejských telefonů již tradičně vysoká. Samsung kvalitu svých barevných



❶ Anténa – co se dá dělat ... ❷ modré tlačítko bohužel slouží jen pro přístup k wapu, nedají se jím potvrzovat volby

Mezi vrcholné produkty této pozvolné evoluce patří Samsung SGH-E700, výborné véčko bez antény, které jsme popsali v minulých Mobilitách, a patří mezi ně také předmět dnešní recenze – Samsung SGH-E100. Odhlédneme-li od designu, rozdíl mezi oběma modely je pouze v absenci vestavěného fotoaparátu u SGH-E100.

Stříbrný bobr

Samsung SGH-E100 je tedy dalším stříbrným véčkem. Trpí oběma nešvary předchozích Samsungů – trčící anténou, která je v tomto případě zploštělá jako bobří ocas, i neupevněnou krytkou systémového konektoru. Fádní stříbrnost nápaditě narušuje na přední straně štít z lehce odlišného materiálu.

displejů využívá až s dojemnou pečlivostí: nabídka telefonu je doplněna zajímavými barevnými obrázky, kalendář je rovněž obarvený, na pozadí disleje si můžete nastavit některý z atraktivních přírodních motivů z produkce časopisu National Geographic a podobně.

Klávesnice je tvořena jednotlivými klávesami, které na rozdíl od starších modelů snadno nahmatáte i potmě. Rozložení funkčních kláves se nezměnilo už hodně dlouhou dobu. I zde zbylo několik nešvarů, které by v příštích generacích mohly být postupně odstraněny – klávesa „i“ pro rychlé spuštění wapového prohlížeče by mohla potvrzovat volbu v menu, funkce přiřazené jednotlivým směrům kurzorového tlačítka by měly být nastavitelné, uvítal bych i možnost vstupu do seznamu jednodušším způsobem, než postupným stiskem dvou různých kláves. Třeba se dočkáme příště.

INZERCE ▶

Ach ta čeština

Tentokrát nemám žádné výhrady k počeštění telefonu. Jediné, co mi opravdu vadí, je tvrdošíjné prosazování české diakritiky při psaní textových zpráv. Nemám nic proti tomu, když telefon píše s háčky a čárkami, které před odesláním automaticky smaže. Pokud mě tím ale okrádá o více než polovinu znaků textovky, vadí mi to a podle mého názoru to dělá slovník T9 nepoužitelným.

Samozřejmě, vždy můžete psát postupným vyťukáváním písmenek, této starověké metodě však již většina lidí odvykla. Na druhou stranu často kritizované nepohodlné přepínání mezi velkými a malými písmeny již bylo u toho modelu odstraněno.

Kromě dlouhých textových zpráv podporuje telefon i ememesky, bez foťáčku ale ztrácejí podstatnou část svého půvabu. Situaci se snaží zachránit obrovská paměť – na ukládání zajímavých obrázků máte téměř neuvěřitelných devět megabajtů.

Funkčně na výši

Telefon podporuje z organizačních funkcí prakticky vše, co si lze přát. V nabídce Organizátor, kde jsou tyto funkce sdruženy, najdete poznámky i úkolovník. Kalendář je obarven, což v praxi znamená, že v měsíčním výpisu bude sobota

plusy a mínusy

- ⊕ nabídka funkcí
- ⊕ velká paměť
- ⊕ kvalitní displej

- ⊖ trčící anténa
- ⊖ chybí e-mailový klient
- ⊖ diakritika v textovkách

Samsung SGH-E100

Zdroj: Kiboon Mobile
Telefon: 841 122 122, web: www.kiboon.cz

Ceny

předběžná cena	10 000 Kč

Rozměry, hmotnost, displej — výborný (97 %)

Procenta označují, nakolik se mobil v dané hodnocené kategorii přibližuje nejlepšímu současnému telefonu

rozměry a hmotnost telefonu	83 × 47 × 21 mm | 80 g
barevný displej	65 tisíc barev
rozměry a rozlišení displeje	28 × 35 mm, 128 × 160 bodů
počet řádků pro psaní | čtení SMS | WAP	6 | 5 | 7
počet znaků „m" a „i" na řádek	10 | 38

Výdrž, hardware, ovládání — dobrý (45 %)

pohotovostní doba	230 h	doba hovoru	210 min
baterie, doba nabíjení	Li-Ion, 1,5 h	vyzařování SAR	nezjištěno
uživatelská paměť	9 MB	paměťová karta	⊖
připojení k PC přes kabel	⊕	konektor pro ext. anténu	⊕
standardní operační systém	⊖	uživatelské menu	⊖
hlasové ovládání	⊖	podpora českých znaků	⊕

Telefonování — chvalitebný (70 %)

paměť na čísla v telefonu	1 000	vícepoložkový seznam	⊕
SIM a vnitřní seznam najednou	⊕	skupiny volajících	⊕
odlišení volajících zvoněním	⊕	vícehlasé vyzvánění	⊕
vyzváněcí profily	⊖	filtrování hovorů	⊖
hlasité handsfree	⊖	hlasové vytáčení	⊖
minutové pípání	⊕	vibrační vyzvánění	⊕
záznamník hovoru	⊖	americká síť 1 900 MHz	⊖

Práce se zprávami — výborný (95 %)

paměť na přijaté SMS	200	archiv na SMS	⊖
potvrzení o doručení SMS	⊕	rychlé psaní SMS v češtině	T9
dlouhé SMS	⊕	odpočítávání při psaní SMS	⊕
EMS | MMS	⊕⊕	Smart Messaging	⊖

Organizace času — výborný (89 %)

časové funkce	⊕	budík | opakovaný budík	⊕⊕
upomínky	⊕	kalendář	⊕
úkolovník	⊕	kalkulačka	⊕
minutka	⊕	stopky	⊕
synchronizace s počítačem	⊖	diktafon	⊖

Zábava — chvalitebný (64 %)

hry	⊕	obrázky na displej	⊕
Java	⊕	další herní technologie	⊖
výměnné kryty	⊖	vlastní vyzváněcí melodie	⊕
digitální fotoaparát	⊖	možnost natáčet video	⊖
přehrávač MP3	⊖	rádio	⊖

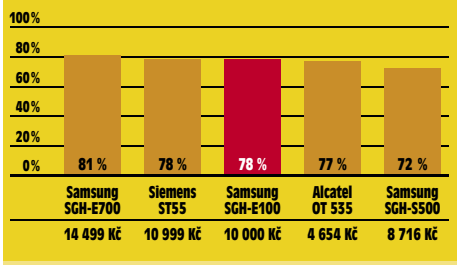
Informační a datové funkce — chvalitebný (80 %)

SIM Toolkit	⊕	wap	⊕
datové přenosy	⊕	GPRS	třída 10 (4/2)
HSCSD	⊖	hardwarový modem	⊕
infraport	⊕	Bluetooth	⊖
e-mailový prohlížeč	⊖	internetový prohlížeč	⊖

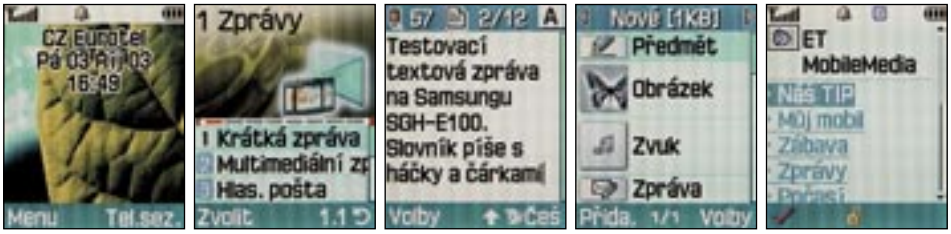
Celkové hodnocení — chvalitebný (78 %)

Pro hodnocení mobilních telefonů používáme redakční srovnávací metodiku. Veškerá hodnocení jsou založena na výpočtech z měřitelných a objektivně zjistitelných parametrů a funkcí. Další informace najdete na internetové adrese katalog.mobilmania.cz.

jak si stojí?



V grafu jsou podle srovnávací metodiky Mobilit srovnány podobné telefony stejné třídy. Čím je sloupec vyšší, tím je telefon lepší. Procenta vyjadřují funkční vybavenost vůči nejlepšímu mobilnímu telefonu, který by byl ve všech kategoriích hodnocen plným počtem bodů.



Zajímavé displeje: pohotovostní displej • styl hlavní nabídky • píšeme textovou zprávu • editor multimediálních zpráv MMS • wapový prohlížeč

Zajímavé displeje: velké písmo při vytáčení čísla • detail v telefonním seznamu • ke jménům nelze přiřadit obrázek, pouze malé ikonky • trojnásobný a k tomu opakovaný budík • nastavení dnů buzení

a neděle odlišena jinou barvou, zvýrazněny budou i dny s uloženou poznámkou. U některých starších modelů nebylo možné ukládat více poznámek k jednomu dni, u nových Samsungů to už není žádný problém. V Koreji začíná týden nedělí a ani počeštěné Samsungy vám nezobrazí jako první den pondělí.

Zvláštní pochvalu si zaslouží převodník jednotek, dokáže totiž velmi snadno převádět mezi sebou jednotky nejrůznějších systémů. Snadno se tak dozvíte, jakou rozlohu má váš byt ve čtvercových palcích, případně kolik galonů benzínu spotřebuje každých sto mílí váš rodinný automobil.

Telefon nezůstává pozadu ani v oblasti takzvaných datových funkcí. Vestavěný wapový prohlížeč zobrazuje stránky v barvách, k dispozici je i GPRS. Telefon s počítačem propojíte buď datovým kabelem, nebo pomocí infraportu umístěného na pravoboku. Snad jen e-mailový klient by měl být do dalšího modelu protlačen.

Kromě tří vestavěných her – bourání zdi, obkličování a povedeného bowlingu – můžete doinstalovat další. Samsung SGH-E100 totiž podporuje mobilní Javu. Již od výrobce jsou v telefonu instalovány dvě javové hry: koulovaná a barevná variace na tetris.

Sklerózou rozhodně netrpí

Kromě devítimegabajtové paměti určené snad jen pro obrázky a zvuky přijaté multimediálními zprávami, disponuje telefon úctyhodnou pamětí i v jiných oblastech. Kupříkladu počet multimediálních zpráv je omezen číslem sto padesát, celkově se však musí vejít do sdílené paměti. Textovek nacpete do telefonu plných dvě stě.

Telefonní seznam je vícepoložkový, maximální kapacita je tisíc jmen. Neznám člověka, který by udržoval kontakt s více lidmi. Při vyhledávání v seznamu se výběr zjemňuje postupným zadáváním celého jména.

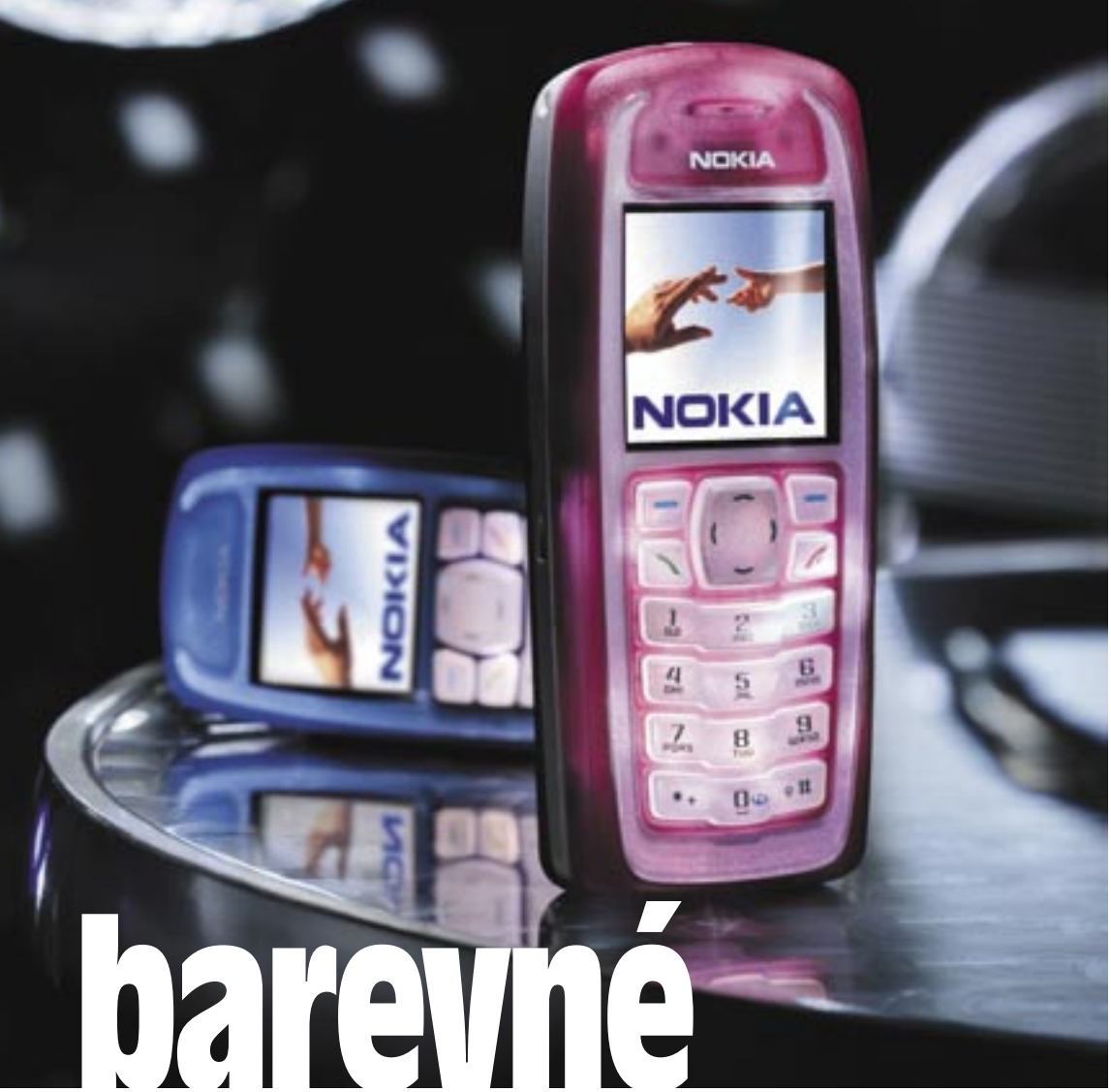
Trochu bokem stojí paměť na javové aplikace, která má kapacitu šest set kilobajtů. Zdá se to poněkud málo, ale troufám si tvrdit, že naprosté většině uživatelů to bude stačit.

Stovka nebo sedmistovka?

Telefon je opět o něco dokonalejší než jeho předchůdci. Nabízí vše, co si současní uživatelé nejvíc přejí – multimediální zprávy, Javu a GPRS, nezapomíná ani na atraktivní vzhled. Samsung ho prezentuje jako pokračovatele modelu SGH-T100. Osobně bych však tento telefon zařadil na absolutní vrchol modelové řady korejského výrobce, spolu s SGH-E700. Při rozhodování mezi oběma telefony pak stačí dvě jednoduché otázky: Potřebuji nutně vestavěný fotoaparát? Vadí mi trčící anténa? Obdobně můžeme SGH-E100 srovnat s modely SGH-X100 a SGH-X600, které jsou na tom funkčně stejně, ale mají nevěčkovou konstrukci. **11121**

INZERCE ▼

INZERCE ▶



barevné finské potěšení

recenze mobilního telefonu Nokia 3100

Dalibor Špaček

Nokia představila novinku, která zřejmě postupně nahradí starší modely levné řady 33xx. Kdo si ale myslí, že se jedná o zbrusu nový telefon, je na omylu. Je to převlečená vyšší třída „série 40“, které byly některé funkce ubrány a naopak jiné přibyly. Výsledkem je na pohled hezký, lehký a funkcemi napěchovaný mobilní telefon nižší třídy s barevným displejem a výměnnými kryty.

Jak jinak než barevně

Displej dokáže zobrazit až 4 096 barev, má rozlišení 128 × 128 bodů, Nokia v něm ale nepoužila aktivní technologii. Displej je však dostatečně jasný a pod správným úhlem celkem dobře čitelný i na slunečním světle. Při psaní i čtení zpráv dokáže zobrazit až osm řádků. Ten, kdo vidí hůře, může zvolit velké písmo, se kterým ale přijde o několik řádků textu.

Tlačítka jsou vyrobena z tvrzené gumy. To zní docela dobře, ale klávesnice má bohužel vyšší zdvih a při psaní se stává, že tlačítko někdy nedomáčknete. Kromě této menší vady na kráse se ovšem například s textovkami pracuje na výbornou, tlačítka mají optimální velikost.

K ovládání telefonu slouží dvě kontextové klávesy, červené a zelené sluchátko, a jedna čtyřsměrná kurzorová klávesa. Pod pravým funkčním tlačítkem se nachází uživatelská nabídka: přímo z pohotovostního stavu se můžete dostat ke svým nejpoužívanějším funkcím. Do vlastního menu lze poskládat prakticky všechny funkce, které si navíc můžete seřadit do libovolného pořadí. Pokud vám přiřazení pravé funkční klá-

Palm

Spell 5

www.palmgear.com
freeware

Potřebujete-li občas zkontrolovat psaní anglického slova, Spell 5 vám pomůže. Kontroluje obsah schránky, takže můžete zkontrolovat text z libovolné aplikace. Pokud nepotřebujete pracovat s anglickým textem, můžete Spell 5 využít jako prohlížeč a editor obsahu schránky.

Thumb Navigator

www.ThumbMagic.com
shareware (14,95 USD)

Pokusy o ovládání Palmu prstem obvykle končí tím, že se netrefíte do malého prostoru tlačítka nebo jiného ovládacího prvku na displeji. Thumb Navigátor ale zvětší část displeje, která vás zajímá, takže ovládání je pak mnohem pohodlnější.

VFS Register

www.metaviewsoft.de
freeware

Instalace souborů na paměťovou kartu během synchronizace je příjemná věc, ale musíte mít nainstalovanou aplikaci, která s daným typem souborů pracuje. VFS Register se zaregistruje jako správce libovolného typu souborů, a tím umožní dostat na kartu jakýkoli soubor.

Poly Note

www.freewarepalm.com
freeware

Další program, který se snaží vylepšit vestavěné aplikace. K dispozici máte tři druhy poznámek: textové, kreslené a odškrtávací. Zajímavou vlastností programu je způsob zobrazování poznámek, kdy se záznamy nezobrazují odděleně, ale za sebou v jednom pruhu, kterým můžete posouvat nahoru a dolů. Škoda, že program neumí pracovat s vestavěnými aplikacemi.

eXpedition

palmfiction.prv.pl
freeware

Program pro cestovatele, který vám pomůže zabalit všechny věci, bez kterých se neobejdete. Na cestách si pak do něj můžete poznačit výdaje, psát poznámky, zaznamenávat počasí, kreslit mapky a organizovat nejrůznější události.

Užitečný web

www.palm-games.com

Jestliže si se svým Palmem rádi hrajete, zkuste se poohlédnout po zajímavých hrách na těchto stránkách, najdete jich tady opravdu hodně.

Lukáš Mikšíček

7550

Nokia 3100

Zdroj: Nokia
Telefon: 900 160 902, web: www.nokia.cz

Ceny

běžná cena	6 490 Kč	Eurotel	6 995 Kč
Oskar	6 977 Kč	Eurotel (dotovaná)	2 995 Kč
Oskar (dotovaná)	3 577 Kč		

Rozměry, hmotnost, displej — výborný (92 %)

Procenta označují, nakolik se mobil v dané hodnocené kategorii přibližuje nejlepšímu současnému telefonu

rozměry a hmotnost telefonu	102 × 43 × 20 mm | 85 g
barevný displej	4 tisíce barev
rozměry a rozlišení displeje	27 × 27 mm, 128 × 128 bodů
počet řádků pro psaní | čtení SMS | WAP	8 | 8 | 7
počet znaků „m" a „i" na řádek	13 | 40

Výdrž, hardware, ovládání — chvalitebný (71 %)

pohotovostní doba	410 h	doba hovoru	340 min
baterie, doba nabíjení	Li-Ion, 2,5 h	vyzařování SAR	0,76 W/kg
uživatelská paměť	0,6 MB	paměťová karta	⊖
připojení k PC přes kabel	⊕	konektor pro ext. anténu	⊖
standardní operační systém	⊖	uživatelské menu	⊕
hlasové ovládání	⊖	podpora českých znaků	⊕

Telefonování — výborný (91 %)

paměť na čísla v telefonu	300	vícepoložkový seznam	⊕
SIM a vnitřní seznam najednou	⊕	skupiny volajících	⊕
odlišení volajících zvoněním	⊕	vícehlasé vyzvánění	⊕
vyzváněcí profily	⊕	filtrování hovorů	⊕
hlasité handsfree	⊕	hlasové vytáčení	⊖
minutové pípání	⊖	vibrační vyzvánění	⊕
záznamník hovoru	⊖	americká síť 1 900 MHz	⊕

Práce se zprávami — výborný (92 %)

paměť na přijaté SMS	150	archiv na SMS	⊖
potvrzení o doručení SMS	⊕	rychlé psaní SMS v češtině	T9
dlouhé SMS	⊕	odpočítávání při psaní SMS	⊕
EMS | MMS	⊖ ⊕	Smart Messaging	⊕

Organizace času — výborný (82 %)

časové funkce	⊕	budík | opakovaný budík	⊕ ⊖
upomínky	⊕	kalendář	⊕
úkolovník	⊖	kalkulačka	⊕
minutka	⊕	stopky	⊕
synchronizace s počítačem	⊖	diktafon	⊖

Zábava — výborný (81 %)

hry	⊕	obrázky na displej	⊕
Java	⊕	další herní technologie	⊖
výměnné kryty	⊕	vlastní vyzváněcí melodie	⊕
digitální fotoaparát	příslušenství	možnost natáčet video	⊖
přehrávač MP3	⊖	rádio	příslušenství

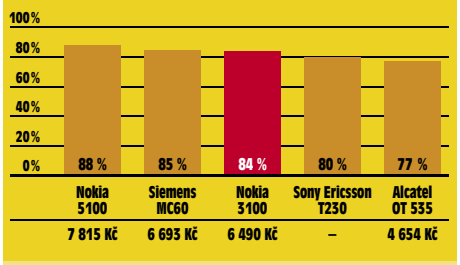
Informační a datové funkce — chvalitebný (70 %)

SIM Toolkit	⊕	wap	⊕
datové přenosy	⊕	GPRS	třída 6 (3/2)
HSCSD	⊖	hardwarový modem	⊕
infraport	⊖	Bluetooth	⊖
e-mailový prohlížeč	⊖	internetový prohlížeč	⊖

Celkové hodnocení — výborný (84 %)

Pro hodnocení mobilních telefonů používáme redakční srovnávací metodiku. Veškerá hodnocení jsou založena na výpočtech z měřitelných a objektivně zjistitelných parametrů a funkcí. Další informace najdete na internetové adrese katalog.mobilmania.cz.

jak si stojí?



V grafu jsou podle srovnávací metodiky Mobilit srovnány podobné telefony stejné třídy. Čím je sloupec vyšší, tím je telefon lepší. Procenta vyjadřují funkční vybavenost vůči neexistujícímu ideálnímu mobilnímu telefonu, který nabízí všechny funkce.

vesy uživatelské nabídce nevyhovuje, můžete nastavit, aby tlačítko vyvolávalo telefonní seznam.

Nabídka telefonu je přehledná, hlavní úroveň je složená z ikon a zbytek je už pouze textový. Můžete si vybrat z celkem osmi různých barevných šablon prostředí, například oranžové nebo tyrkysové. Škoda, že už pro jednotlivé funkce nefungují číselné zkratky, jako tomu bylo u starších Nokií.

Jako bychom to už někde viděli

Telefonní seznam je v telefonu ukryt pod ikonkou kontakty a dostanete se do něj, pohnete-li kurzorovou klávesou dolů nebo nahoru. Má tři sta položek a každému jménu můžete přiřadit více čísel a poznámek najednou; kromě jiného i e-mail, webovou adresu, poštovní adresu a poznámku.

plusy a mínusy

⊕ velké množství funkcí
⊕ barevný displej
⊕ kvalitní zpracování

⊖ chybí opakovaný budík
⊖ gumová klávesnice
⊖ pomalejší GPRS

nejčtenější články za uplynulý měsíc

www.mobilmania.cz

Megarecenze Nokie 6600
Velký test nového chytrého telefonu

Nové Siemensy na vlastní oči (fotogalerie)
Obrázky Siemensů SX1 a C62

Velké srovnání Sony Ericssonu T610 a T68i
Má smysl přejít na novější typ?

Megarecenze Motoroly V300
Velký test nejnovějšího věčka

Nové Nokie na vlastní oči (fotogalerie)
Obrázky Nokií 7600, 3200, 3660 a další

Přehled MMS telefonů
Který je nejlepší a nejlevnější?

První dojmy z tajného Sony Ericssonu P900
Nástupce komunikátoru P800

Recenze Alcatelu One Touch 735
Nejlepší mobil Alcatelu

Všechny články najdete v internetovém časopisu MobilMania.cz: www.mobilmania.cz.

Můžete využít také wapovou verzi na adrese wap.mobilmania.cz.

mobil mania.cz

INZERCE ▶

Jména lze třídit do pěti skupin. Každá skupina může mít vlastní ikonu a zvonění, mobil dokáže zobrazit současně kontakty z paměti karty SIM i z paměti telefonu. Jména můžete vyhledávat nejen pomocí počátečních písmen, ale také postupným psaním požadovaného jména. V tom případě se telefonní seznam filtruje tak, že není problém velmi rychle najít jakékoli jméno.

Každému kontaktu lze přiřadit libovolný obrázek nebo fotku, která se při příchozím hovoru objeví na displeji spolu se jménem. Uložené položky můžete lehce přesouvat či kopírovat mezi pamětí karty SIM a pamětí telefonu.

Vyzváněcími profily je možné přizpůsobit chování telefonu v různých situacích. Lze v nich měnit tón a hlasitost vyzvánění, dokonce i zvuk příchozí zprávy. Kdo se chce lišit, asi přivítá možnost výběru z pětadvaceti vcelku podařených vícehlasých vyzvánění, která do rytmu doprovází blikající displej a klávesnice.

MMS s legračním fotoaparátem

Při psaní zpráv je možné použít český slovník T9. I když používá slova s háčky a čárkami, není to na úkor zkrácení zprávy, protože před odesláním je diakritika moudře ořezána. Podle mého názoru je to nejlepší přístup k psaní zpráv pomocí rychlého slovníku. Telefon podporuje i dlouhé SMS, které mohou mít až šest částí. Do Nokie 3100 se vejde 150 textových zpráv, které se v případě potřeby dají smazat všechny najednou. Neobvyklou funkcí je počítadlo přijatých a odeslaných zpráv.

Nokia 3100 si poradí i s multimediálními zprávami. Dokáže je nejen přijmout, ale také odesílat vlastní obrázky. K jejich vytvoření slouží dokoupitelný fotoaparát Fun Camera, který se dá k telefonu připojit; píšeme o něm na následující straně. Jakýkoli obrázek můžete samozřejmě použít jako tapetu na displej telefonu.

Opakování je matkou moudrosti

Opakovaný budík v tomto telefonu opět nenajdeme, na druhou stranu však lze pro ranní buzení nastavit libovolnou melodii. Pokud si chcete ještě chvíli přispat a budík neúprosně budí, přijde vhod pravá kontextová klávesa, kterou budíček o deset minut odložíte.

Protože se jedná o telefon určený především mladší generaci, nechybí ani podpora Javy. Telefon by měl mít standardně tři hry, naše testovací verze však měla pouze dvě: Beach Rally a Bowling. Ve finální verzi by se měla navíc objevit i stará dobrá hra Had.

U většiny telefonů Nokia se dají vyměňovat kryty a ani model 3100 není výjimkou. Novinkou je však přední panel, který ve tmě světélkuje. O jeho „nabití" se stará silné bílé podsvětlení klávesnice.

Vyhoví i náročnějším

Protože se jedná o jednoduchý telefon určený spíše pro nenáročné, nehledejte v něm infraport nebo Bluetooth. Pro propojení s počítačem nezbývá nic jiného, než použít datový kabel, který však tradičně není ve standardním balení. Ke konektoru Pop-port se dá připojit také dokoupitelná handsfree s rádiem nebo přídavný fotoaparát.

Telefon nabízí grafický kalendář, na který se dá pohlížet z denního nebo měsíčního pohledu. Kalendář odpočítává týdny od začátku roku a nabízí také možnost vyhledat libovolné datum, takže můžete lehce zjistit, na jaký den v týdnu připadají třeba vánoční svátky za pět let.

Na určitý den si můžete uložit poznámku jako upomínku, volání nebo narozeniny. Chybí schůzky, ale upomínky je uspokojivě nahradí. Potěší možnost připomenutí nebo opakování událostí, funkce pro organizaci času doplňují stopky, odpočítávání času nebo kalkulačka. Samozřejmostí je wapový prohlížeč, využít můžete GPRS třídy 6 (max. 3+2 timesloty), Telefon má standardně baterii typu Li-Ion a výrobce udává pohotovostní dobu 410 hodin. Při běžném provozu a bez vypínání na noc telefon vydržel přibližně pět dnů.

Nokia 3100 je vydařený, dobře vybavený telefon určený na první pohled mladší generaci, užitek z něj ale mohou mít i náročnější uživatelé. Mezi největší konkurenty můžete zařadit Siemens M55, Sony Ericsson T310, případně Alcatel One Touch 535 – jejich výhodou bude také velmi výhodná cena.

Přídavný fotoaparát Nokia Fun Camera je určen především pro použití s Nokií 3100

10854

Economia OnLine nabízí zákazníkům T-Mobilu nové wapové zpravodajské kanály serveru Hospodářských novin iHNed.cz. K dispozici je ekonomické zpravodajství, finanční noviny a zprávy z oblasti IT, internetu a komunikace.

Digitální fotografie můžete nyní prohlížet na obrazovce televizoru přímo z paměťových karet bez použití počítače. Slouží k tomu nové zařízení Trust Photo Viewer společnosti Trust.

Sjednocená SMS čísla nyní mobilní operátoři nabízejí všem zájemcům z řad firem a institucí. Po čtyřměsíčním zkušebním provozu se tak otevírá široký prostor pro další partnery – nezávislé provozovatele mobilních služeb s přidanou hodnotou. Jedná se o nejrůznější ankety a informační služby.

Na galavečeru veletrhu Invex 2003 bylo uděleno významné ocenění. Osobností roku české informatiky 2003 se stal Jiří Devát, generální ředitel společnosti Microsoft ČR a SR.

IBM představila novou řadu notebooků ThinkPad T41, které obsahují automatickou technologii ochrany pevného disku. Technologie ThinkVantage, kterou IBM vyvinula a přihlásila k patentování, používá pro ochranu uživatelských dat podobné řešení jako např. airbagy.

Zákazníci Eurotelu provolali v září 2003 rekordních 382 miliónů minut. Celkový počet minut provolaných v síti společnosti Eurotel byl největší v její dvanáctileté historii.

Svůj mobilní telefon využívá k hraní online her zhruba 80 000 tuzemských uživatelů. Nejhravějšími jsou zákazníci Eurotelu (60 %), následuje T-Mobile se 30 % a Oskar s 10 %. Velký nárůst se očekává po otevření mobilní herní mArény společnosti Logos.

Firma Epocware uvedla aplikaci Handy Book určenou pro Sony Ericsson P800. Jedná se o prohlížeč elektronických knih a jiných dokumentů, kterých je na internetu celá řada.

Eurotel posílí signál GSM celkem 96 lokalitám v jedenácti krajích České republiky. Ke zlepšení plošného pokrytí signálem dojde v rámci projektu Krizového řízení.

Zákazníci T-Mobilu si mohou dobíjet Twist karty pomocí SMS už i u ČSOB. ČSOB je vedle Komerční banky již druhým bankovním domem, který ve spolupráci s T-Mobilem tuto službu umožňuje.

Divize Siemens mobile zvýšila svůj podíl na trhu s mobilními telefony v České republice, a to na 36 %. Siemens také prodloužil sponzorskou smlouvu s hokejovým klubem HC Sparta Praha.

Elektronický jízdní řád IDOS pro rok 2004 je již v provozu. Pomocí SMS, wapu nebo internetu můžete zjišťovat odjezdy vlaků, autobusů i městské hromadné dopravy. Více na **www.vlak.cz/GSMSMS.htm**.

Společnost Umax představila nový notebook Tablet PC T200V. Jeho součástí je dotykový displej o velikosti 14,1" s rozlišením 1024 × 768 bodů.

T-Mobile bude jedním z hlavních sponzorů Mistrovství Evropy ve fotbale 2004 v Portugalsku. T-Mobile zajistí, aby bylo mistrovství dostupné všem fanouškům prostřednictvím mobilního telefonu.

Společnost Levi International se stala autorizovaným distributorem mobilních telefonů Motorola. Levi International jako distributor PC komponent, softwaru, mobilních telefonů a výrobce osobních počítačů Lynx tak rozšiřuje svoje portfolio.

maličkosti

testy mobilního příslušenství

Fotografická extravagance

Nokia Fun Camera

Některé levnější telefony z produkce Nokie jsou vybaveny barevnými displeji i podporou MMS, ale bohužel se do nich už nevešel digitální fotoaparát. Tento nedostatek může vyřešit přídavný digitální fotoaparát Nokia Fun Camera.

Většina podobných zařízení počítá s připojením k mobilu, jinak není fotografování možné. Fun Camera dokáže pracovat nezávisle na telefonu, má totiž vlastní vnitřní paměť i zdroj energie – dvě mikrotužkové baterie.

Asi byste neřekli, že to je fotoaparát

Design fotoaparátu lze těžko nějak jednoduše popsat, nejvíc asi připomíná velmi zralou hrušku. Ve zúžené části najdete okénko hledáčku, do nějž lze vsunout také přiloženou „zátku" s čočkou. Hledáček je jedinou možností, jak zaměřit fotografovaný objekt, displej mobilu využít nelze. Kousek od hledáčku je umístěn blesk, spoušť najdete na horní straně fotoaparátu.

Na zadní straně fotoaparátu je stavový displej a několik ovládacích prvků

Ukázkové snímky z Nokia Fun Camery: při srovnání s jinými fotomobily jde spíš o průměr

S vlastním displejem

Na zadní straně Fun Camery je oranžově podsvícený informativní displej a čtyři ovládací tlačítka pro volby nastavení a mazání fotografií. Funkce fotoaparátu jsou poměrně omezené. Můžete nastavit kvalitu pořizovaných fotografií, rozlišení je vždy 640 × 480 bodů. Počet fotografií, které se při nastavené kvalitě vejdou do paměti, je zobrazen na displeji. Nastavení umožňuje vypnout či zapnout blesk, nebo zvolit automatický režim. K dispozici je také efekt kruhové fotografie. Fotografie zůstávají v paměti Fun Camery a teprve po připojení k mobilu se automaticky přenesou do fotosložky v menu Galerie.

Nokia Fun Camera je přídavný digitální fotoaparát s netradičním vzhledem. Umí sice pracovat nezávisle na mobilu, ale pro další práci s fotografiemi se už bez něj neobejdete. Kvalita fotografií odpovídá potřebám pro posílání MMS, více nečekejte. Cena je sice poněkud vyšší, ale pokud chcete ve své Nokii MMS aktivně využívat, může se vám Fun Camera hodit.

Ivan Lukáš

Nokia Fun Camera

Zdroj: GSMobil Group
Telefon: 283 933 558
Web: www.gsmobil.com
Cena: 2 802 Kč

Určeno pro mobily Nokia 3100, 6100, 6610, 6800 a 7210. S telefony Nokia 7210 a 6610 nelze použít obrázky s vyšším rozlišením.

Laťka hodně vysoko

recenze sluchátka Logitech Mobile Bluetooth Headset

Známý výrobce počítačového příslušenství zatím vstoupil do mobilního světa pouze obyčejnými náhlavními soupravami. Nyní přichází s novým sluchátkem, které využívá moderní bezdrátovou technologii Bluetooth.

Avantgardní, ale funkční

Sluchátko se od konkurenčních výrobků liší neobvyklým, téměř sci-fi designem, kterým se může chlubit také ochranné pouzdro – to slouží i jako praktická nabíječka. Díky gumovým úchytům v ní sluchátko drží jako přibité. Barevné provedení následuje styl ostatního příslušenství značky.

Sluchátko působí kvůli vysunutému patentu uchycení za ušní boltec poměrně mohutně, ale tento patent je zárukou velmi rychlého a snadného nasazování. Jednoduše se stiskem odklopí a po zasunutí jemně přitlačí polstrované sluchátko na ucho. I když je sluchátko

Sluchátko vypadá ve srovnání s konkurenty velmi masivně, pohodlně se však používá

docela velké, na uchu netlačí a při prudkých pohybech se neodklání. Aby bylo snadno přenositelné a kompaktní, je trn s mikrofonem otočný.

K ovládání sluchátka slouží jen dva prvky: podlouhlé tlačítko pro regulaci hlasitosti, které má na svém povrchu vystouplé znaky plus a mínus, a drobné tlačítko pro zbývající funkce. Zpočátku jsem měl k titěrnému tlačítku i k jeho umístění určité výhrady, ale postupem času jsem si na něj zvykl.

Rozhodně nezklame

Spárování probíhá po nekonečně dlouhém (5 s) stisku drobného tlačítka, které sluchátko uvede do bdělého stavu. Veškerá komunikace s mobilním telefonem poté probíhá bez jakýchkoli problémů. Ovládání je díky funkcím koncentrovaným jen na jednom tlačítku rychlé a přehledné. Připravené a řádně nabité sluchátko signalizuje příjemné poblikávání modré diody.

Sluchátko spolupracuje s telefonem do vzdálenosti 10 metrů, a to bez výraznějších ztrát na kvalitě hovoru. Zařízení mě příjemně překvapilo i co se týče čistoty zvuku – druhá strana vůbec nepoznala, že jsem mluvil přes sluchátko. Zvuk ani při nastavení maximální hlasitosti, která je mimochodem velmi silná, na kvalitě neztrácí. Sluchátko exceluje také v hovorové výdrži na jedno nabití. Sedm hodin totiž nenabízí žádná jiná handsfree na trhu, pohotovostní doba se blíží ke třem týdnům bez nabíječky.

Na sluchátku od Logitechu jsem ocenil zejména dlouhý dosah, nádherně čistý zvuk a mamutí výdrž. Navíc to vše nabízí Logitech za slušnou cenu.

Marek Turoň

Sluchátko Logitech Mobile Bluetooth Headset

Zdroj: Logitech
Telefon: 224 220 544
Web: www.logitech.com
Cena: 2 990 Kč

Neviditelný, ale účinný

Průhledný obal na mobil

Nejlepší nápady bývají většinou velmi jednoduché. To je zrovna případ průhledných ochranných pouzder na mobil. Jsou určena uživatelům, kteří chtějí svůj přístroj ochránit například před náhodným politím kávou při snídani, před prašným prostředím, nepořádkem v tašce, deštěm apod. Obaly jsou vyrobeny z odolného silikonového materiálu a ze všech stran uzavřeny, pouze v horní části je otvor, kterým se dovnitř vsouvá telefon.

Průhledného obalu si všimnete až při pohledu zblízka, jeho přítomnost naznačuje jen tenký namodralý okraj kolem mobilu. Obal nijak nenarušuje vzhled telefonu, je nenápadný a přitom velmi účinný. Nelze jej připnout za opasek, jeho funkce je hlavně ochranná.

Počítejte s tím, že telefon v obalu klouže o něco více než bez něj, takže při telefonování raději zesilte stisk. Silikonové ochranné obaly můžete koupit za poměrně nízkou cenu a vyrábějí se na míru jednotlivým telefonům. Protože musí přesně padnout, kupujte vždy pouze obal určený konkrétní značce a typu přístroje.

Ivan Lukáš

7526

průhledné pouzdro Transparent Light

Zdroj: Adart Computers
Telefon: 284 810 264
Web: www.adart.cz
Cena: 99 Kč

Na portálu SMS.cz nyní můžete získat zdarma originální e-mail. Na výběr máte například domény @bigboss.cz, @tajny.cz, @dablik.cz, @soukromy.cz, @sexygirl.cz, @studentka.cz apod. Velikost e-mailové schránky je 15 MB s možností zvětšení.

Acer rozšiřuje svoji nabídku notebooků. Nová řada Acer Aspire 1350 je určena domácím uživatelům a malým podnikům, řada TravelMate 540 středně velkým a velkým podnikům, můžete si také zvolit multimediální notebooky řady TravelMate 250. Společnost Acer prodala tento rok již více než 20 000 notebooků.

Konica se spojila s Minoltou. V souvislosti se vznikem nového holdingu Konica Minolta Holdings začala skupina také oficiálně používat nové logo.

Český Mobil má novou reklamní agenturu. Ve výběrovém řízení zvítězila společnost Kaspen, která slibuje udělat v příštím roce „malou revoluci na trhu mobilních operátorů".

Společnost InWay zprovoznila novou hlasovou službu Call.Way Plus založenou na pevné volbě operátora (CPS). Umožňuje tak zákazníkovi alternativní telefonování s nastavením předvolby operátora na ústředně Českého Telecomu bez nutnosti předtáčení předvolby nebo instalování speciálního směrovacího zařízení.

Siemens začíná prodávat další dva nové mobilní telefony. Siemens A60 pro začínající uživatele a multimediální Siemens C62.

Fujifilm CZ vyhlásil nový ročník fotografické soutěže pro profesionální fotografy Fujifilm European Press Photo Awards 2004. Uzávěrka národního kola je 12. 1. 2004.

Společnost Olympus C&S otevřela nový administrativní, servisní a skladový areál. Najdete ho na Evropské ulici v Praze 6.

HP si drží první příčku na světovém trhu notebooků. Společnost dosáhla 48% meziročního nárůstu v počtu prodaných kusů, což je více než dvojnásobek průměru v daném oboru.

Bluetone umožňuje odesílání SMS zdarma uživatelům služby Bluetone Internet Free. Čas, který stráví na internetu, budou moci vyměnit za volné SMS zprávy.

Na Oskarovy zákazníky čekají levnější nové mobily. Každý stávající klient, který je u Oskara již dva roky a v současné době používá Tarif nové generace, si může objednat telefon za zvýhodněnou cenu.

Intel představil nové technologie v připravovaných procesorech Intel XScale nové generace. Procesory jsou určeny pro mobilní telefony, kapesní počítače a další bezdrátová zařízení.

Samsung dosáhl pozice čtvrté nejprodávanější značky mobilních telefonů s podílem 7,3 % na českém trhu. Chystá se na souboj o třetí pozici se značkou Sony Ericsson.

Dyad Group snižuje ceny za hovory do místních i mobilních sítí. Snižování cen se týká hovorů jak rámci České republiky, tak i hovorů do zahraničí.

Fujitsu Siemens Computers rozšiřuje své portfolio mobilních zařízení o nový produkt. Konvertibilní notebook Lifebook T s aktivním 12,1" displejem a technologií Intel Centrino spojuje vlastnosti Tablet PC a klasického notebooku.

Společnost AT Computers uvádí na trh notebook Premio 2040N. Jde o počítač s patnáctipalcovým displejem, jehož cena se i s daní vešla pod čtyřicet tisíc korun.

štíhlá krása

recenze kapesního počítače Asus MyPal A620

Jiří Kuruc

Rok co rok nám výrobci nabízejí hezčí, univerzálnější a o generaci vyspělejší kapesní počítače. Nenápadně nás přesvědčují, že ten, který jsme si za nemalý peníz koupili před pár měsíci, neodpovídá potřebám moderní doby a nastal ten pravý čas investovat do novinky. Nový kapesní počítač společnosti Asus ale dokazuje, že taková investice se někdy vyplatí.

Je čas zvýšit rozlišení

Asus MyPal A620 je následníkem povedeného modelu MyPal A600 představeného v dubnových Mobilitách. Tvůrci něco ubrali, jinde zase přidali a výsledkem je kapesní počítač, který mezi konkurencí v poměru cena/užitá hodnota jednoznačně vítězí.

Obdivné pohledy se většinou zastaví hned u tloušťky – pouhých třináct milimetrů. Tělo přístroje není z kovu jako u předchozího modelu, ale volba stříbrného odstínu přesto propůjčuje plastovému šasi jistou dávku elegance. Štíhlost má však i svou stinnou stránku, a tou je méně jisté držení. Ve zbylých dvou rozměrech Asus nevybočuje ze standardu.

Pro synchronizaci a nabíjení se používá kolébka

Přední straně dominuje nejdůležitější část kapesního počítače – dotykový displej. Bohužel musím opakovat stále stejné technické parametry: 240 × 320 obrazových bodů a barevná hloubka 65 536 barev. Výrobci, je nevyšší čas zvýšit rozlišení!

Pod povrchem

Pod dotekovým displejem se ukrývá procesor tepající na frekvenci 400 MHz. A co víc, nový Asus je podle srovnávacích testů Spb Benchmark nejvýkonnějším kapesním počítačem vůbec. Uživatel může své programy uložit do paměti o velikosti 58 MB. Jestli se vám to zdá málo, stačí koupit paměťovou kartu typu Compact Flash. Zatímco předchozí model disponoval paměťovým slotem Secure Digital, novinka má pouze jeden slot typu Compact Flash Type II. Technologickou zastaralost a větší rozměry vyvažuje nižší cena paměťových karet a širší výběr z rozšiřujících zařízení.

S kapesním počítačem se dodává kvalitní ochranné pouzdro. Moc parády s ním sice nenaděláte, ale můžete si být jisti, že váš přístroj dostatečně ochrání. V základní dodávce nechybí ani synchronizační kolébka.

Windows Media pro Pocket PC

Důležitým evolučním krokem je využití nového operačního systému Windows Mobile pro Pocket PC. Operační systém je již v základu vybaven kvalitními aplikacemi pro organizaci času, e-mailovým klientem i aplikacemi pro práci s textovými a tabulkovými dokumenty. Asus navíc přidává několik užitečných aplikací: dobrý zálohovací program, prohlížeč prezentací, archivační program a jednoduchý prohlížeč obrázků.

Nejlepší ve své kategorii

Nový Asus MyPal A620 seženete za cenu těsně pod jedenáct tisíc korun včetně daně. Starší model A600 se kupodivu prodává za stejnou cenu, v případě verze s kolébkou dokonce za cenu vyšší. Novinka má navíc lepší procesor, kolébku v základní výbavě a vyspělejší operační systém. Asus MyPal A620 můžeme v současné době označit za nejlepší ve své cenové kategorii.

11124

Asus MyPal A620

zdroj: AT Computers
telefon: 272 161 380
web: www.atcomp.cz

cena
10 780 Kč

parametry
rozměry: 125 × 77 × 13 mm **hmotnost:** 141 g **pohotovostní doba (udávaná):** 19 h **napájení:** síť, akumulátor Li-Ion 1 300 mAh **procesor:** Intel XScale PXA255 400 MHz **paměť ROM/RAM:** 32 MB/64 MB **paměťové sloty:** Compact Flash Type II **rozměry displeje:** 53 × 71 mm **rozlišení displeje:** 240 × 320 **počet barev displeje:** 65 536 **bezdrátová komunikace:** infraport **porty:** audio, USB **propojení s PC:** USB kabel, infraport **operační systém:** Windows Media 2003 **způsob ovládání:** dotykový displej **další software v ceně:** Microsoft Outlook, Asus Backup, IA Album, IA Presenter, IA Zip **dodávané příslušenství:** synchronizační USB kolébka, pouzdro, adaptér

dva z jednoho rodu

recenze digitálních fotoaparátů Kodak EasyShare CX6200 a CX6330

Petr Lindner

Kodak má v současné době zajímavě strukturovanou nabídku digitálních fotoaparátů. Na jedné straně profesionální zrcadlovka s nevídaným rozlišením 14 Mpx, jejíž protipól představují poměrně jednoduché kompaktní digitály. Vyšší střední třídu, jak ji známe od jiných značek, Kodak zkrátka ignoruje. V dnešní recenzi se podíváme na dva poměrně nové modely z nižší kategorie.

Kodak EasyShare CX6200

Kodak EasyShare CX6200

Přiznejme si, že spousta lidí používá digitál pouze jako obrazový zápisník stylem „namiř a cvakni“. Patříte-li do této skupiny a navíc je pro vás důležitá pořizovací cena, mohl by vás levný model CX6200 zajímat.

Jednoduchost sama

V konstrukci malého, nikoli však vysloveně kapesního Kodaku CX6200 dominují plasty ve dvojbarevném, stříbro-černém provedení. Objektiv se po zapnutí nevysunuje, což je neklamné znamení, že tento fotoaparát nemá optický zoom. Ohnisko 37 mm můžete „prodloužit“ pouze pomocí trojnásobného digitálního zoomu. Absence optického zoomu je u dvoumegapixelového fotoaparátu bohužel poměrně citelným nedostatkem – při tak malém rozlišení nelze provádět zásadnější výřezy. Objektiv je pevně zaostřený bez možnosti přepnutí na makro, takže se musíte smířit s minimální snímací vzdáleností asi půl metru.

Manuál nebudete potřebovat

Vzhledem ke koncepci přístroje zde najdete minimum funkcí, které jsou omezeny v podstatě jen na možnost nastavení režimu blesku, samospouště, korekce expozice a snímání v alternativním černobílém nebo sépiově zabarveném tónu. CX6200 umí také videosekvence, ovšem bez záznamu zvuku.

Kodak dříve ve svých digitálech prosazoval klasický poměr stran 2:3, nové modely jej už mají jako alternativní – základem je „digitální poměr stran“ 3:4. Snímky o netypickém rozlišení 1 632 × 1 232 mohou být ukládány buď do 8MB interní paměti nebo na kartu SD/MMC. Nebyl by to Kodak, kdyby nepodporoval firemní technologii EasyShare. K přístroji lze zakoupit dokovací jednotku, pomocí níž lze stahovat fotografie, nabíjet akumulátory a tisknout.

Nové iPaqy: čím se liší?

Společnost HP představila tři nové modely kapesních počítačů s označením iPaq h1930, h1940 a h5550. Jde o drobné inovace starších modelů.

iPaq h1930 a h1940

Model h1930 koncepčně vychází z úspěšného „prcka“ h1915. Změny se skrývají uvnitř: procesor z dílny Intelu nahradil Samsung na frekvenci 203 MHz, který v některých testech vykazuje lepší výsledky. Zvýšení paměti ROM jde ruku v ruce s novým operačním systémem Windows Media pro Pocket PC. Neméně významnou novinkou je povýšení SD/MMC slotu do aktivního módu (SDIO). Nový iPaq tak můžete obohatit například o fotoaparát.

Model h1940 se liší integrací technologie Bluetooth, silnějším procesorem Samsung 266 MHz a možností ukládat důležitá data do paměti ROM (14 MB). Oba modely však byly oproti iPaqu h1915 ochuzeny o sluchátka. Ani jeden z nových počítačů není v základu vybaven ochranným pouzdrem.

iPaq h5550

Jedná se o následovníka modelu h5450. Změny se týkají jen paměti, která nabízí úctyhodných 128 MB, a také operačního systému. Zatímco model h5450 disponuje v základu operačním systémem Pocket PC 2002 (upgrade je možný), model h5550 je již v základu vybaven novými Windows Mobile pro Pocket PC.

Jiří Kuruc

11125

ekonomické informace na wapu

Peníze.cz
www.penize.cz/wap

Díky tomuto serveru byste se nikdy neměli ztratit ve světě peněz. Přináší nejen novinky z ekonomiky, ale i informace o kurzech měn, podílových fondech, pobočkách bank a pojišťoven a praktickou aplikaci pro výpočet zhodnocení vašeho termínovaného vkladu u různých bank.

AliaWeb finance
wap.fin.cz

Známý finanční portál nabízí na své wapové verzi aktuální ekonomické zpravodajství, informace z domácích i zahraničních akciových trhů, kurzovní lístky a online přehled kurzů.

Ekonomické zpravodajství
wap.financninoviny.cz

Finanční noviny vám až na displej vašeho mobilu přinesou aktuální zprávy, analýzy, komentáře a další ekonomickou publicistiku. Na stránkách nechybí ani kurzy světových měn a informace z BCP Praha a RM-Systému. Čerstvé zprávy z domácí i světové ekonomické scény naleznete též na portálu **wap.idnes.cz**.

iHNed.cz
wap.ihned.cz

Wapová verze známého internetového deníku iHNed nabízí spolu se sesterskými stránkami Nová Ekonomika (**wap.novaekonomika.cz**) pouze strohý přehled nejnovějších zpráv z oboru, avšak po informační stránce se v konkurenci neztratí.

ING Financial News
wap.ingfn.sk

Slovenští zájemci o ekonomické informace mohou využít portálu finanční skupiny ING, který obsahuje zpravodajství ze slovenské i mezinárodní scény a informace o kurzech měn a výši úrokových sazeb.

České banky a fondy
wap.banky.cz
ifondy.cz/wap

Zajímají-li vás komplexní informace o českých i světových bankách a o dění v této oblasti, je pro vás server Banky.cz tím pravým místem k návštěvě. Ifondy vám kromě aktualit z oboru nabízejí přehled více jak tří tisíc fondů, možnost sledování vlastního portfolia a další užitečné služby.

Slovenské banky a pojišťovny
wap.banky.sk
wap.poistovne.sk

Za pomoci wapu se můžete orientovat i ve slovenském bankovnictví a pojišťovnictví.

7574

Pavel Janda

Nepřítel čas

V praxi Kodak CX6200 nemile překvapil svou leností. Od přístroje, který v podstatě neobsahuje žádné mechanické součásti, jsme rozhodně nečekali čas náběhu více než čtyři sekundy a velmi dlouhé, půlsekundové zpoždění spouště. Také ukládání fotografií na paměťovou kartu je pomalé – více než šest sekund je u obrazových souborů s rozlišením 2 Mpx opravdu mnoho.

Kodak EasyShare CX6330

Oproti tomu obrazová kvalita ve své třídě předčila veškeré očekávání. I přes jednoduchou optiku poskytuje Kodak CX6200 vcelku ostré snímky, které navíc vynikají korektní barevností. Dlužno dodat, že tento přístroj je určen pro používání v běžných podmínkách. Když budete fotit např. v protisvětle nebo smíšeném osvětlení, s výsledky už tolik spokojeni nebudete.

Umí více

První pozitivní zjištění představuje vyšší rozlišení snímače. Tři megapixely jsou sice pořád poměrně málo, ale rozhodně potěší více než „dvě mega“ modelu CX6200. Vyšší rozlišení si vyžádalo i větší interní paměť, jejíž kapacita je 16 MB. Možnost použití karet SD/MMC samozřejmě zůstává. Další výhodou modelu CX6330 je optický zoom s rozsahem 37–111 mm. Jeho automatické zaostřování se navíc v praxi ukázalo jako velmi rychlé a spolehlivé. Oproti levnějšímu modelu přibyly Kodaku CX6330 také motivové programy v obvyklém složení sport, krajina, noční režim a makro. U příjemně rychlého sériového snímání jsme reálně naměřili tři snímky za sekundu. Pokud vás baví natáčet ťákem videosekvence, měli byste vědět, že model CX6330 již zaznamenává i zvuk.

Jeden ze sta

Kvalitu výstupu lze ohodnotit stejně dobře jako v případě levnějšího typu. Připojíme-li výhody optického zoomu, který je zde navíc kvalitnější než jednoduché pevné ohnisko modelu CX6200, můžete si troufnout i na záběry pořizované ve složitějších světelných podmínkách. Nejdříve si ale budete muset zvyknout na podivné chování fotoaparátu při namáčknutí spouště. Zatímco devětadevadesát fotoaparátů ze sta po namáčknutí spouště zablokuje kromě zaostření také naměřenou expozici, Kodak CX6330 tak neučiní a vesele měří dál. Naštěstí dobře funguje náhled na LCD displeji, takže případné odchylky můžete korigovat v menu pomocí posunu expozice. Kodak se však v tomto případě bohužel zařadil k výrobcům, kteří prosazují nešvar korekce v krocích po ½ EV. Vzhledem k malé expoziční pružnosti snímací soustavy je to hrubá hodnota, což v praxi znamená, že nemusíte dosáhnout tak přesné korekce, jak byste chtěli.

11126

Kodak EasyShare CX6330

Pokud vám nestačí jednoduchý Kodak CX6200, můžete se podívat o třídu výš. Model CX6330 převyšuje svého firemního kolegu hned v několika parametrech, i když stále zůstává ve společnosti lehce ovladatelných aparátů bez sofistikovaných funkcí.

značka a typ	Kodak EasyShare CX6200	Kodak EasyShare CX6330
zdroj	FotoWorld	
telefon	267 205 500	
web	www.fotoworld.cz	
cena	5 210 Kč	12 410 Kč
snímací prvek	CCD, 2,1 Mpx	CCD, 3,1 Mpx
výstupní rozlišení a formát	1 632 × 1 132, JPEG, MOV	2 032 × 1 524, JPEG, MOV
paměťové médium	pevná paměť 8 MB + slot SD/MMC	pevná paměť 16 MB + slot SD/MMC
objektiv	37 mm, fixfocus	zoom 37–111 mm, autofocus
manuální nastavení	korekce expozice, blesk, barevný režim	korekce expozice, blesk, barevný režim, motivové programy, sériové snímání
komunikační rozhraní	USB, dokovací stanice	USB, dokovací stanice
napájení	2 × AA akumulátory nebo 1 × baterie CR-V3	2 × AA akumulátory nebo 1 × baterie CR-V3
rozměry a hmotnost	104 × 65 × 42 mm, 185 g (bez baterií)	103 × 65 × 38 mm, 175 g (bez baterií)

informace na dosah

recenze programu Callnet SMS Server 3.04

Tomáš Doseděl

Program Callnet slouží k vytváření vlastních informačních serverů založených na textových zprávách. K počítači připojíte mobil, správně nastavíte progam, a můžete jednoduše provozovat objednávkové systémy, ankety, hlasování a podobně. V Mobilitách používáme Callnet pro zpracování vašich hlasovacích SMS a pro objednávání předplatného.

Není telefon jako telefon

Při instalaci je jako první krok potřeba připojit mobilní telefon. Použít můžete datový kabel či infraport, bohužel chybí podpora Bluetooth. U telefonů s vestavěným hardwarovým modemem by neměl být žádný problém, starší modely potřebují program, který hardwarový modem simuluje. Pro telefony Nokia (5110 či 6150) se jedná o balík programů Nokia Data Suite.

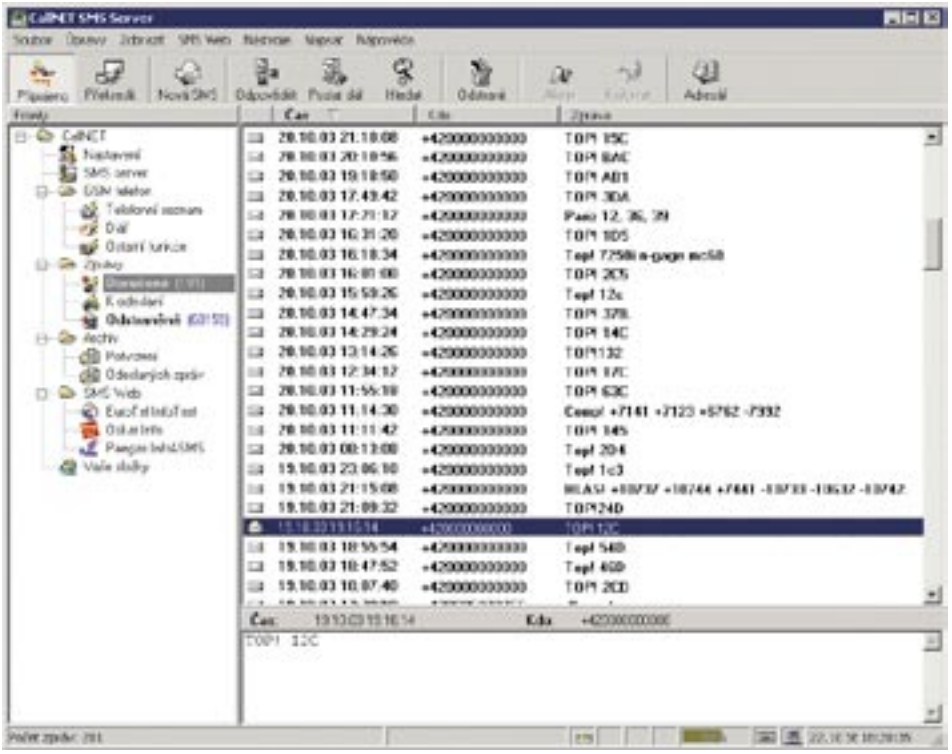
Nastavení parametrů připojených telefonů

Po připojení a zapnutí telefonu můžete instalovat samotný program. Při prvním spuštění se sám pokusí detekovat připojené telefony, ve většině případů se mu to podaří. Pokud náhodou objevíte drobnou odchylku, můžete nastavení kdykoli ručně změnit. K jednomu počítači může být připojeno i více telefonů.

Chodí zprávy? Chodí!

Nyní už nic nebrání tomu, aby počítač přijímal textové zprávy. Kdykoliv přijde nějaká do telefonu, Callnet si ji sám stáhne a zobrazí. Přijaté zprávy můžete třídit podle různých kritérií, k dispozici máte statistiky počtu přijatých zpráv v jednotlivých hodinách dne a podobně. Zprávy můžete snadno exportovat do textových souborů a nic nebrání přenosu takového souboru například do tabulky v Excelu.

Program dále umí pracovat s připojeným telefonem. Můžete upravovat telefonní seznam, vytáčet přímo z počítače hlasové hovory, nahrávat do telefonu loga, upravovat záznamy v kalendáři, odesílat textové zprávy atd. Novinkou ve verzi 3.04 je identifikace odesílatelů zpráv podle seznamu. Přijde-li zpráva od někoho, jehož číslo je uloženo v seznamu telefonu, objeví se u zprávy jeho jméno.



Prostředí programu: v levé části okna je stromová struktura různých sekcí, největší plochu zabírá přehled přijatých SMS, v malém okénku lze vybranou zprávu přečíst

Pokud vám tyto funkce dostačují, je pro vás určen program SMS Agent, který přijde na třináct set korun. K nákladům musíte připočítat cenu telefonu (stačí starší, vyřazený) a datového kabelu. V telefonu musí být vložena karta SIM (klidně předplacenka nebo některý z levných tarifů určených textovkující mládeži).

Možná chcete víc

Přijímáním zpráv a správou telefonu ovšem možnosti programu nekončí. Pokud si připlatíte, můžete získat program SMS Server, který toho umí mnohem víc. Můžete si totiž vytvářet pravidla, podle kterých program s příchozími zprávami zachází – třídí je do složek, přeposílá na jiná čísla, odpovídá na ně apod.

Snadno si tak vytvoříte server, který například zprávou začínající slovem CENA a následovaným inventárním číslem výrobku („CENA 12345“) odpoví zprávou ve znění „výrobek číslo 12345 stojí 345,50 Kč“. Cenu přitom program získá z textového souboru, z tabulky v Excelu nebo například od SQL serveru. Existují i funkce pro práci s frontami. Zákazník se pomocí SMS zařadí do fronty, pomocí jiné zprávy pak zjistí, na jakém místě ve frontě se právě nachází, a může se z ní třeba odhlásit. Callnet je ideální pro vytváření různých objednávkových či informačních systémů.

Možnosti programů z rodiny Callnet jsou velké, rozhodně překračují rozsah tohoto krátkého představení. Pro bližší informace navštivte webové stránky výrobce, kde se dozvíte vše potřebné. Při nasazení programů Callnet nemusíte hned vytvářet megalomanské informační systémy. Pro začátek postačí například stahování textovek s dotazy zákazníků do počítače. Postupně můžete přidávat další a další funkce.

10178

Konfigurace SMS serveru

Callnet SMS Server 3.04

Zdroj: DS&T
Telefon: 603 874 496
Web: www.callnet.cz
Cena: 17 745 Kč (Callnet SMS Server), 1 302 Kč (Callnet SMS Agent)

mobilní servis

rady, tipy a návody

Ivan Lukáš, Marek Hajn
mobility@cpress.cz

Logo v podání Eurotelu

Jakým způsobem si mohu nechat poslat na Nokii 3410 logo od Eurotelu?

Eurotel v současné době nabízí tyto zábavné služby pod značkou Eurotel MobileMedia. Stačí, když na svém telefonu zadáte kód *111*#, odešlete jako hovor a z nabídky, která se pak objeví, vyberete pomocí menu Příjem postupně volby 3:Zábava – 2:Loga a melodie – 1:Nokia – 1:Logo operátora. V další nabídce si vyberete kategorii loga a postupným výběrem se dostanete až ke konkrétnímu obrázku. Potvrdíte jeho příjem a do několika minut vám bude logo zasláno na mobil. Kromě tohoto způsobu si o logo můžete zažádat textovkou, ale k tomu potřebujete znát kód loga; ten se dozvíte na webu Eurotelu v sekci MobileMedia. Poslední možností je objednat logo přes wap. Na domácí wapové stránce Eurotelu (**http://wap**) opět vstupte do sekce MobileMedia a vyberte si logo. Cena za zaslání jednoho loga je 14,90 Kč.

Jen jedna baterie?

Koupil jsem si Samsung SGH-S500 a v balení byla pouze jedna baterie. Neměl jsem dostat dvě?

Telefon Samsung SGH-S500 určený pro český trh by měl mít v balení dva akumulátory a náhlavní soupravu. Pokud tomu tak není, reklamujte ho u prodejce. Ve značkových prodejnách by ale tato situace neměla nastat, je tedy možné, že jste koupil telefon v rámci šedého dovozu a spravedlnosti se v tomto případě asi nedovoláte.

Data v bezpečí

Pokud se v telefonu úplně vybije baterie, ztratím všechna data, která jsou v něm uložena?

O data rozhodně nepřijdete. Mobilní telefony jsou konstruovány tak, že si zachovají ve své paměti vše i po úplném vybití akumulátoru.

Pouze za oceán

E-mailem mi přišla nabídka na koupi nové Nokie 3595 za velmi slušnou cenu. Co je to za model? Má smysl ho kupovat?

Nokia 3595 je uvedena v seznamu telefonů na webu **www.nokiausa.com** a je určena pouze pro mobilní sítě na frekvencích 850/1900 MHz fungujících ve Spojených státech amerických. V našich ani jiných evropských sítích GSM ji tedy nevyužijete.

Určeno jen pro mobily

V jakém rozlišení fotí digitální fotoaparát v Alcatelu One Touch 735? Jsou fotografie kvalitní?

Integrovaný foťáček v Alcatelu OT 735 zvládá rozlišení 352 × 288 bodů, tudíž je použitelný spíše jen pro multimediální zprávy a zobrazení obrázků v telefonu.

kde se ptát?

Do Mobilního servisu vybíráme nejzajímavější dotazy, které se za poslední měsíc objeví ve vašich esemeskách, e-mailech nebo dopisech. Snažíme se odpovídat také individuálně, ale denně nám chodí desítky dotazů a to je už nad naše síly. Nemůžeme nahrazovat infolinky operátorů a výrobců mobilních telefonů, byli bychom proto rádi, kdybyste se na nás obraceli až v případech, kdy odpověď na svůj problém nenajdete na místech, která jsou k jeho řešení přímo určena.

Dotazy na služby operátorů, nastavení telefonů

Eurotel
- web: **www.eurotel.cz**
- infolinka (paušální zákazníci): *11 (800 33 00 11 z jiné sítě)
- infolinka (zákazníci s Go): *88 (800 33 00 88 z jiné sítě)

Oskar
- weby: **www.oskar.cz**, **ptejtese.custhelp.com**, **www.oskarena.cz**
- infolinka: *077 (800 77 00 77 z jiné sítě)
- datová infolinka: *607 (800 77 00 77 z jiné sítě)

T-Mobile
- web: **www.t-mobile.cz**
- infolinka: 4603 (603 603 603 z jiné sítě)
- datová infolinka: 4684 (603 604 606 z jiné sítě)

Dotazy na mobilní telefony

Alcatel: **www.alcatel.cz**,
infolinka: 800 142 005, 281 080 111
Motorola: gsm.motorola.cz
infolinka: 844 111 145
Nokia: www.nokia.cz
infolinka: 900 160 902
Panasonic: www.panasonic.cz
infolinka: 236 032 582, 236 032 594
Philips: www.philips.cz
infolinka: 233 099 999
Sagem: www.sagem.com
infolinka: 225 993 444
Samsung: www.samsung.cz
infolinka: 841 122 122
Siemens: www.my-siemens.cz
infolinka: 233 032 727
Sony Ericsson: www.sonyericsson.com/cz
infolinka: 855 555 655

Další zdroje informací

katalog.mobilmania.cz: informace a podrobnosti o všech současných telefonech
www.mobilmania.cz/poradna: poradna uživatelů mobilních telefonů
www.manualy.info: více než pět set příruček k mobilním telefonům

Jak se vyznat v mobilech Samsung

Je Samsung SGH-E710 přímým nástupcem SGH-E700?

Ne tak docela, SGH-E710 je pouze vylepšenou verzí SGH-E700. Má jiné barevné provedení, integrovaný blesk a upravuje některé softwarové nedostatky. Telefony se nebudou prodávat současně, proto si nebudou konkurovat. Zatím ale není jasné, kdy se nový Samsung SGH-E710 dostane na český trh.

Kosmetické detaily

Jaký je rozdíl mezi modely Siemensu A55 a A52?

Siemens A52 je o něco jednodušší než A55, nenabízí hlasité handsfree a wap. Také se pochopitelně prodává za nižší cenu.

EMS se neztratily

Implementuje se ještě vůbec do nových mobilních telefonů podpora rozšířených zpráv EMS?

Samozřejmě, v podstatě všechny nové telefony – s výjimkou Nokií, které používají svůj vlastní Smart Messaging – rozšířené zprávy EMS podporují. V dnešní době, kdy jsou aktuální multimediální MMS, se o této technologii jen moc nemluví.

Hurá na internet

Co to znamená, když má telefon prohlížeč xHTML?

Telefon podporující formát souborů xHTML dokáže kromě wapu prohlížet i některé klasické internetové stránky. Takový mobil můžete tedy provizorně použít, pokud se potřebujete dostat k obsahu jednodušších webových stránek – náročnější nebo složitě strukturované weby mobil většinou nezobrazí korektně. Při prohlížení jste samozřejmě omezeni také rozměry displeje mobilu.

Musíme si chvíli počkat

Kdy se u nás objeví komunikátor MDA II?

T-Mobile poprvé ukázal veřejnosti tento komunikátor na letošním Invexu. Zařízení by se na trhu mělo objevit už začátkem prosince, nejpozději do konce roku. Cena zatím nebyla stanovena, bude se ale zřejmě pohybovat značně nad hranicí dvaceti tisíc korun.

Obrázky jen pro počítač

Zkoušel jsem ze svého PDA pomocí infraportu poslat do Samsungu SGH-S500 kontakty a obrázky, ale nikdy se mi to nepovedlo.

Problém je v mobilním telefonu, který přes infraport dokáže komunikovat pouze s počítačem, a to pomocí speciálního programu Easy Studio, který můžete získat na webu **www.samsung.cz/download.asp**. Telefon se umí spojit i s jinými Samsungy, s nimiž si pomocí infraportu dokáže vyměnit vizitky.

Lepší fotoaparát?

Lze k telefonu Sony Ericsson T610 připojit přídavný fotoaparát, aby s ním bylo možné fotit v rozlišení 640 × 480 bodů?

S touto možností Sony Ericsson nepočítá a budete se tedy muset smířit s nižším rozlišením 288 × 354 obrazových bodů.

Obrázky u Oskara

Aktivoval jsem si u Oskara MMS, ale stále nic nemohu přijmout ani odeslat.

Chyba bude pravděpodobně v nastavení telefonu. Zkontrolujte si, zda všechny parametry souhlasí:

název nastavení: Oskar MMS
domácí stránka: http://mms
režim relace: trvalý
nosič dat: GPRS
přístupový bod GPRS: mms
IP adresa: 010.011.010.111
typ autentizace: normální
uživatelské jméno: mms
heslo: mms

Detailní nastavení pro jednotlivé modely telefonů můžete najít také na webu Oskara v sekci služby, MMS služby.

INZERCE ▼

java

Amaio Fotbal

www.amaio.cz
shareware (79,90 Kč)
Eurotel

Chcete-li si zahrát opravdu kvalitní fotbal na mobilu, Amaio Fotbal určitě vyzkoušejte. Kličky, skluzy, fauly, penalty – to najdete všechno v této hře. Můžete libovolně měnit formace a přesouvat své hráče do obrany nebo do útoku. Hra nabízí více týmů, proti kterým můžete hrát, lze nastavit i úroveň rychlosti protivníka. Amaio Fotbal je k dispozici pro všechny barevné Nokie.

Time Machine

developers.redboss.cz
shareware (29,90 Kč)
Eurotel

Time Machine je klasická plošinovka určená pro mobilní telefony s barevným displejem. Ve hře se nacházíte ve starém domě a musíte najít cestu ven. Stará budova je ale složitý labyrint, který vede ke stroji času. Dostanete se zpátky domů včas?

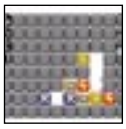
Duel Sea Battle

www.gralig.net/duel
freeware

Klasická hra lodě je nyní k dispozici také ve verzi multiplayer. Vyberete si soupeře, vytvoříte mapu a můžete začít potápět lodě. Na oficiálních stránkách hry jsou k dispozici statistiky a další užitečné informace. Hra je určena pro barevné Nokie a všechny mobilní telefony Siemens.

Vexed J2ME

www.redboss.cz
wap.redboss.cz
freeware



V této hře určené pro libovolné mobilní telefony Nokia naleznete spoustu úrovní, ve kterých je cílem spojit dohromady dva nebo více stejných kamenů a zbavit se tak všech kamenů na speciálně uspořádané hrací ploše.

Safebox

www.amaio.cz
shareware (49,90 Kč)
Eurotel

Tato užitečná aplikace umí uložit vaše hesla a kódy do heslem chráněné schránky, tříděné podle kategorií. Program má v sobě autodestrukční mechanizmus pro případ, že by se do ní chtěl dostat nepovolaný uživatel. Aplikace je k dispozici pro všechny Nokie.

Užitečné weby

www.wgamer.com

Na tomto webu naleznete obsáhlé informace o mobilních hrách, převážně novinky, recenze a diskusní fóra.

Hry uvedené v dnešním sloupku jsou k dispozici u operátorů na jejich wapových adresách (wap.eurotel.cz, wap.t-zones.cz). Pokud není uveden operátor, je hra ke stažení pouze na její oficiální stránce.

Jan Řežáb

7586

Dobrý mobil za dveřmi

Kdy se bude prodávat Philips 530? Jak na tom bude s funkční výbavou?

Tato novinka Philipsu by se měla objevit nejpozději začátkem prosince. Patří mezi nadprůměrně vybavené telefony a podle předběžného hodnocení na základě redakční metodiky Mobilit si možná vysloužíi tu nejlepší známku.

Tajemné zařízení

Na webu německého T-Mobilu jsem našel přístroj BlackBerry 7230. Nevíte, zda se bude prodávat i u nás? Pokud ne, je možné ho k nám dovézt? Bude fungovat?

Tento přístroj a jeho předchůdci se prodávají v zahraničních sítích T-Mobilu již nějakou dobu, u nás se jich však v dohledné době nedočkáme. BlackBerry 7230 si samozřejmě můžete z Německa dovézt, bude u nás fungovat, ale musíte se smířit s cizojazyčným prostředím a také s faktem, že některé jeho funkce nebude možné plně využít.

Rychlejší data

Můžete vypsat přenosové rychlosti dat v kódovacích schématech CS-1 až CS-4?

Schéma CS-1 disponuje rychlostí 9,6 kb/s, schéma CS-2 rychlostí 13,4 kb/s, CS-3 rychlostí 15,6 kb/s a schéma CS-4 rychlostí 21,4 kb/s. Schémata CS-3 a CS-4 ale využijete pouze v síti T-Mobilu. Rychlosti jsou pouze teoretické, aktuální rychlost stahování závisí na různých dalších podmínkách.

Co právě hraje v rádiu?

Co umí služba Songster, kterou neustále propagují některá česká rádia?

Songster je informační služba založená na principu SMS. Informuje o tom, co právě hraje nebo hrálo rádio, které tuto službu podporuje. Máte-li o tuto informaci zájem, musíte poslat na určené číslo textovku v určitém formátu. Do ní napíšete klíčové slovo „SONG“ a zkratku rádia, např. „EV2“ pro Evropu 2 nebo „CITY“ pro City 93,7 FM. Pošlete-li například „SONG CITY“ na číslo 999888 pro Eurotel, 4616 pro T-Mobile a 39039 pro Oskara, přijde vám zpět SMS s názvem interpreta a písně, kterou rádio právě hraje. Zadáte-li za výše uvedenou zprávu navíc ještě např. „1432“, bude textovka obsahovat také údaje o tom, co hrála tato stanice ve 14.32 hodin.

Program pro mobilní data

Používám tarif Eurotel Data Nonstop a potřeboval bych na svůj počítač nainstalovat potřebný software, abych se mohl přes mobil připojit k internetu.

Eurotel nabízí oficiální prodejní místa, kde vám software do vašeho počítače, notebooku či PDA nainstalují. Po domluvě mohou pracovníci Eurotelu přijet nainstalovat potřebný software až k vám domů. Seznam instalačních míst najdete na webu Eurotelu **www.eurotel.cz** v sekci Pomoc, Prodejní síť. Potřebujete-li se domluvit na individuální návštěvě, využijte infolinku Eurotelu.

In-Fusio na vedlejší koleji

Bude někdy některý z českých operátorů nabízet technologii In-Fusio?

Všichni tři čeští operátoři se k In-Fusiu staví odmítavě a v dohledné době tuto herní technologii do svých sítí zavádět nehodlají. Operátoři si hodně slibují od mobilní Javy a do nové oblasti zatím nemají důvod se pouštět. Je to také proto, že mobilů s podporou technologie In-Fusio ještě není mnoho.

Čerstvý vítr mezi displeji

Co to je displej typu OLED?

Tato zkratka pochází z výrazu Organic Light Emitting Diode a označuje displej nejnovějšího typu, který se začal používat i v mobilních telefonech. Je tvořen mřížkou miniaturních diod, jeho výhodou je větší věrnost zobrazovaných barev a nižší spotřeba elektrické energie.

Pro technoidy

Zajímalo by mě, jaká je maximální konfigurace timeslotů pro GPRS v současných sítích GSM a kolik timeslotů podporují naši operátoři.

Teoretické maximum využitelné v současných sítích GSM, tj. sítích tzv. „dvouapůlté“ generace, by mohlo být až 8+8 timeslotů. K této rychlosti se však v praxi nelze dostat a neexistují ani vhodná zařízení. Nejlepší současné mobily třídy deset dokážou teoreticky pracovat v konfiguraci 4+2 timesloty, přičemž v jednom okamžiku můžete využít konfiguraci buď 4+1 nebo 3+2 timesloty.

Přestárlý program

Slyšel jsem, že nejnovější verze programu PC Suite (5.16) už nepočítá se staršími mobily. Je to pravda?

Je to opravdu tak, Nokia už v nejnovějších verzích balíčku PC Suite se staršími mobily nepočítá. Je to škoda, protože vyšší verze programů nezvládají některé funkce nižších verzí.

Vidí jenom černobíle

Umí displej Alcatelu One Touch 331 zobrazit stupně šedi?

Alcatel One Touch 331 má monochromatický displej a dokáže zobrazit pouze černou a bílou barvu. Odstíny šedé barvy tento displej nezvládá, jeho nástupce One Touch 332 ale nabízí rovnou barevný displej s podporou čtyř tisíc barev.

Fotografie na cestách

Jakým způsobem lze dostat fotografie ze Siemensu M55 do počítače?

Vzhledem k tomu, že Siemens M55 nepodporuje Bluetooth a nemá ani infraport, zbývá možnost použít datový kabel nebo v krajním případě datové přenosy. Rozhodnete-li se pro datový kabel, potřebujete ještě vhodný program, kterým může být například Siemens Data Suite (45,3 MB) – najdete ho na webu **www.my-siemens.com**. V druhém případě vám poslouží při posílání fotografií e-mailový klient nebo MMS, ale budete muset za přenos zaplatit.

Rychlejší Java

Je nějaký rozdíl mezi mobily z hlediska rychlosti javových aplikací?

Mezi mobily skutečně existují poměrně podstatné rozdíly. Z testu rychlosti, který provedla společnost Jbenchmark, viz tabulka vpravo, vyšel v současnosti nejlépe telefon Nokia 7650 a další komunikátory (Sony Ericsson P800, Nokia 6600, 6650). Nečekaně špatně naopak dopadl nejnovější Sony Ericsson T610, který jinak okupuje první místa žebříčků nejlepších mobilů. Nejpomalejším mobilem je zatím Samsung SGH-C100. Více informací o tomto testu najdete na stránkách **www.jbenchmark.com**.

Oskarova specialitka

Mám Nokii 3310 a v levém horním rohu displeje je neustále zobrazena číslice 1. Jednička nebyla na závadu, dokud se jednou během probíhajícího hovoru po výstražném pípnutí neobjevila slova „změnit linku" a jednička se změnila na dvojku, což mělo za následek i to, že se z mobilu už nedá volat.

rychlost javových mobilů

Model	výsledek (body)
Nokia 7650	2 524
Nokia 6600	2 516
SonyEricsson P800	2 436
Nokia 6650	2 387
Nokia 3650	2 204
Nokia 6800	954
Nokia 3510i	859
Sharp GX 10	841
Nokia 6310i, 7250i	796
Nokia 3100	791
Samsung SGH-E700	765
Siemens S55	759
Nokia 8910i	746
Nokia 3300	697
Nokia 7250	696
Eurotel Smartphone	694
Nokia 6200	685
Siemens M55	651
Nokia 6100	644
Nokia 5100	639
Nokia 6610	638
Nokia 7210	627
Nokia 6220	597
Motorola T720	589
Samsung SGH-A600	568
Siemens M50	546
Siemens SL55	543
Siemens MT50	542
Nokia 3410	540
Motorola T720i	500
Siemens C55	485
Siemens SL45i	474
Samsung SGH-S300	454
Sony Ericsson T610	402
Sony Ericsson Z600	393
Siemens MC60	373
Samsung SGH-C100	304

zdroj: www.jbenchmark.com

INZERCE ▼

Ačkoli jste neprozradil svého operátora, je jasné, že používáte Oskara. Právě on totiž nabízí karty SIM, které jsou připraveny na provoz se dvěma čísly. Zatím je ale funkční pouze jedna linka, což mobil signalizuje číslicí v horním rohu displeje. Pokud se vám ale v nabídce Nastavení – Nastavení hovoru – Linka v provozu podaří aktivovat druhou linku, nastane jev, který popisujete: hovory přijmete, ale nikam se nedovoláte. Pomoc je jednoduchá, stačí ve stejné nabídce změnit linku zpět na jedničku.

Samsung pod kontrolou

Existuje nějaká možnost, jak by mohl Samsung SGH-E700 komunikovat s počítačem?

Samsung nedávno uvolnil program EasyStudio pro práci telefonů SGH-E700, S500, X100 a X600 s počítačem. Pracuje s operačními systémy Windows XP, 2000, 98 a 95. Program najdete na českém webu Samsungu **www.samsung.cz** v sekci Download. Přímý odkaz pro stáhnutí souboru ZIP o velikosti 67,7 MB je **www.samsung.cz/download/EasyStudio1_1.zip**.

EasyStudio je balík čtyř samostatně instalovatelných programů: PIMS & File Manager pro správu dat v telefonu (telefonní seznam, kalendář, SMS a seznam hovorů), Image editor pro tvorbu tapet na displeji, Internet Access pro nastavení připojení k internetu přes mobil a Sample s galerií obrázků a vyzváněcích melodií. Programový balík EasyStudio bohužel nelze použít pro práci s javovými aplikacemi, nahrávání nových programů je možné pouze z wapu.

Pevně dané pravidlo

Proč je u každého telefonu na tlačítku s číslem pět nějaká značka, výstupek, případně jiné zvýraznění?

Všichni výrobci telefonních zařízení se dohodli, že tlačítko pět bude nějakým způsobem odlišeno od ostatních. Je tak označen střed klávesnice, což pomáhá osobám s horším zrakem. Tlačítko pět je odlišeno nejen u mobilních telefonů, ale také u klávesnic přístrojů pevných linek.

7598

jak si předplatit Mobility?

Časopis dostanete na stánku za **35 Kč** (45 Sk). Abyste však měli jistotu, že k vám Mobility vždy dorazí, předplaťte si je. Ušetříte, protože za rok, tj. 12 čísel, včetně výtisků s CD, zaplatíte jen **350 Kč** (450 Sk). Pro nové předplatitele Computeru máme slevu: roční předplatné Mobilit k němu při společné objednávce dostanou za **260 Kč** (300 Sk). Zasílání časopisu bude zahájeno po obdržení platby za předplatné.

Jak objednávat v České republice

1) Textovou zprávou SMS

Pošlete textovou zprávu na číslo **777 071 321**. Textovku začněte slovem **mob!**, za něj vložte **mezeru** a přidejte své **jméno a adresu**. Příklad: mob! Jan Cerny, Modra 12, 120 00 Praha. Textovou zprávu je možné posílat jen z mobilního telefonu, nikoli z webu operátora. V textové zprávě nepoužívejte diakritiku. Platba proběhne složenkou, kterou vám zašleme. Tímto způsobem lze objednat pouze předplatné Mobilit 350 Kč (450 Sk), nikoli balíček s Computerem.

2) Na Internetu

Na adrese **casopisy.cpress.cz/mobility** si můžete objednat a zaplatit složenkou, převodem z účtu, prostřednictvím eBanky nebo GSM bankovnictvím.

3) Složenkou

Částku uhradíte složenkou typu C adresovanou na Computer Press, náměstí 28. dubna 48, 635 00 Brno-Bystrc. Do zprávy pro příjemce uveďte „Mobility".

4) E-mailem

Pošlete objednávku s uvedením základních informací na adresu **petra.solarikova@cpress.cz**.

5) Telefonicky

Zavolejte na předplatitelskou linku **546 122 116** a vyžádejte si fakturu nebo složenku, kterou uhradíte předplatné.

6) Faxem

Pošlete objednávku s uvedením základních informací na číslo **546 122 112**.

7) Osobně

Navštivíte pražskou nebo brněnskou pobočku Computer Pressu a částku za předplatné uhradíte v hotovosti. Adresy poboček jsou uvedeny v kontaktních adresách. Prodejní doba je v pracovní dny od 8.00 do 16.30 hodin.

Jak objednávat na Slovensku

Můžete využít stejné způsoby jako čtenáři v České republice. Pouze v případě platby složenkou je třeba použít typ A a částku adresovat slovenské pobočce vydavatelství na adresu: Computer Press, Hattalova 12, 831 03 Bratislava na účet v Tatra Banke č. 2623040841/1100

příští Mobility vyjdou 4. prosince

Nejlepší vánoční dárky
Nevíte, co koupit k Vánocům? Vymyslíme a poradíme, jaké mobily, digitální fotoaparáty a další mobility budou zrovna v kurzu. Zhodnotíme také nabídku mobilních operátorů.

Šedý dovoz mobilních telefonů
Neoficiálně dovezené mobilní telefony lákají svými výhodnými cenami, ale před jejich pořízením je třeba zvážit také řadu nevýhod. Je vůbec prodej „šedých" telefonů legální?

Recenze, které by se měly objevit v příštích číslech: Sony Ericsson T230, Z200 nebo P900 • Motorola V600 nebo MPx200 • Siemens Xelibri a modely A60, C60, C62 • Philips 530 nebo 630

přehled inzerce

Acer 9
ADART Computers 22
ADART Computers 26
ADART Computers 50
AEB 53
Aegis Media Central 35
Alter Silex ..... 3. obálka
ATC Cross 64
Bertelsmann Springer 45
Budějovický Budvar 5
Computer Press 49
Dirtecho Media 43
DXT Computers 51
eD' system 21
Eusebius 13
FreeGSM 65
FUJIFILM 15
Hokosoft ..... 2. obálka
In4U 64
IT Computers 39
Kiboon Mobile ..... 4. obálka
Krkoun 48
LANGMaster 63
Mobil Centrum 41
Mobil Market 46
Net Centrum 61
Oaza mobilů 65
OBI 23
Panther Mobil 25
ProCA 19
Recall 27
Satron 65
STU Mobil 64
STU Mobil 65
Vertigo.cz 33

Veškerá autorská práva k časopisu Mobility vykonává vydavatel. Jakékoli užití časopisu nebo jeho části, zejména šíření jeho rozmnožením, přepracování, přetisk, překlad, zařazení do jiného díla, ať již v tištěné nebo elektronické podobě, je bez souhlasu vydavatele zakázáno. Za obsah jednotlivých příspěvků odpovídají jejich autoři.
Redakcí nevyžádané nabídnuté příspěvky se nevracejí. Právní režim vydání nabídnutých autorských děl se řídí autorským zákonem v platném znění a dalšími navazujícími právními předpisy. Zasláním příspěvku autor uděluje pro případ jeho vydání vydavateli svolení vydat jej v tištěné podobě v časopisu Mobility, jakož i v jeho elektronické podobě na webu mobility.cpress.cz nebo www.mobilmania.cz, popř. na CD, stejně jako zařazení do monitoringu vybraných distributorů dat, a zároveň tím vyjadřuje souhlas s tím, že po dobu pěti let ode dne uveřejnění příspěvku není oprávněn jej vydat bez předchozího souhlasu vydavatele. Autorská odměna bude uhrazena v měsíci následujícím po měsíci uveřejnění díla ve výši dle ceníku vydavatele, do kterého je možné nahlédnout v redakci časopisu.
Všechny ceny jsou uvedeny včetně DPH.

mobility

mobility.cpress.cz
mobility@cpress.cz

e-mailové adresy uvedených osob jsou tvořeny podle vzoru jmeno.prijmeni@cpress.cz, není-li uvedeno jinak

REDAKCE

Šéfredaktor Marek Lutonský

Zástupce šéfredaktora Ivan Lukáš

Redakce Tomáš Doseděl, Tereza Bartošíková, Marek Turoň, Petr Broža, Petr Lindner, Tomáš Votruba, Tomáš Dombrovský

Stálí spolupracovníci
Roman Calík, Pavel Janda, Jiří Kuruc, Lukáš Mikšíček, Tomáš Repiský, Marek Hajn

Asistentka redakcí Soňa Teršlová

VÝROBA A DISTRIBUCE

Produkce Marcela Veselá, Eva Věteřchová
Sazba Martin Daněk (m.danek@cpress.cz)
Vedoucí ekonomického oddělení
Renata Svobodová
Manažer distribuce a marketingu
Pavel Ondráček
Marketing Eva Sedláková
Distribuce Jitka Veselá

PŘEDPLATNÉ

Předplatné pro ČR
Petra Solaříková, Veronika Zelinková
tel.: 546 122 116
Předplatné pro SR
Beáta Kyšelová (beata.kyselova@cpress.sk)
tel.: +421 244 453 702

ADRESA REDAKCE

Computer Press Brno
nám. 28. dubna 48, 635 00 Brno-Bystrc
tel./fax: 546 122 111, 546 122 112

INZERCE
inzerce.cpress.cz

Produktová manažerka Petra Lahvičková
Manažerka obchodního týmu
Miroslava Doubková
Asistentka obchodního týmu
Renáta Šlahařová

Computer Press Praha
Anna Erbanová, Aleš Hemek, Petra Lahvičková, Petr Mácha, Kristýna Motrincová, Alexandra Poláková, Barbora Terebová
Pod Vinicí 23, 143 00 Praha 4-Modřany
tel.: 225 273 930–3, fax: 225 273 934

Computer Press Brno
Jitka Cívková
nám. 28. dubna 48, 635 00 Brno-Bystrc
tel.: 546 122 111, fax: 546 122 112

Computer Press Ostrava
Rudolf Volný
Fráni Šrámka 5, 709 50
Ostrava-Mariánské Hory
tel.: 596 624 659, fax: 596 634 734

Computer Press Bratislava
Ivan Lovás (ivan.lovas@cpress.sk)
Hattalova 12, 831 03 Bratislava
tel.: +421 2 44 45 20 48, fax: +421 2 44 45 20 46

Foreign Contacts
Věra Harvánková (vera.harvankova@cpress.cz)
nám. 28. dubna 48, 635 00 Brno-Bystrc,
Czech Republic
tel.: +420 608 009 010, +420 546 122 332
fax: +420 546 122 112

VYDAVATEL

Computer Press, a. s.
Náměstí 28 dubna 48, 635 00 Brno-Bystrc
Chairman of the Board Jiří Hlavenka
Media Director Pavel Pospíšil
Business Director Jaroslav Martinec
Internet Development & Business Director
Rudolf Volný

Tisk Moraviapress, a. s.

Registrace ISSN 1212-9879, MK ČR E 8437
Rozšiřuje PNS a soukromí distributoři. Podávání novinových zásilek povoleno Českou poštou, s. p. OZJM Ředitelství v Brně č. j. P/2–4623/96 ze dne 12. 11. 1996. Podávanie novinových zásielok pre Slovenskú republiku povolené RPP Bratislava, č. j. 485–RPP/95 zo dňa 20. 1. 1995.

© Computer Press, a. s.